

Los mejores trucos para tu PC



Pon tu PC al 100% con los mejores trucos y artículos paso a paso de Computer Hoy



Computer Extra trucos 19

Software



Práctico: WinOptimizer 20127
Práctico: Advanced SystemCare9
Práctico: 1-abc.net File Encrypter11
Práctico: 1-abc.net Backup12
Práctico: Ashampoo Photo Commander13
Windows 98/Me/XP/Vista/7
Predetermina el formato en Paint 15
Tres colores para dibujar
Listado en forma de árbol
Nuevas carpetas en el acto
Windows XP/Vista/7
Un escritorio 3D a tu disposición
Fecha y tamaño con sólo arrastrar 20
Localiza en Google cualquier selección21
Crea formas con tus iconos22
Una columna para las extensiones23
Orden en tus carpetas, ¡ya! 24
Carpetas y archivos ocultos e invisibles 25
Cuenta archivos en carpetas26
Traducción desde Windows27
Letras 3D para cortar y montar 28
Inserta símbolos con teclas29
Gestiona el portapapeles
Extrae texto de tus imágenes
La papelera en el Explorador
Una resolución para cada usuario33
Windows Vista/7
Vista previa para más archivos 34
Desplázate por el calendario 35
Ficheros con fecha de caducidad36
¿Cuánto ocupan tus carpetas? 37
Revisa cambios sin reiniciar el PC38
Procesos que se están ejecutando 39
Personaliza el botón de apagado39
Copia el contenido de ficheros de texto40
Sin intérprete de comandos41
Atajo de teclado para tus capturas42
Restringe el acceso a ciertos programas43
El panel de Control en Mi PC44
Miniaturas en una hoja impresas45
Fecha cambios de las claves
Selección mediante casillas
Elimina una entrada concreta
Quita hardware con seguridad
Windows 7
Barra de tareas con elementos 48
Cin part part visin etiquetas
Sin agrupar y sin etiquetas
Botones en el explorador
Separador en la barra de tareas52
Dos zonas horarias a la vista 54
Favoritos en el explorador55
Última ventana con un click56
Fondo para tu escritorio 57
Elimina elementos de las Jump List 58

Ubuntu 11.10	
Previsualizador de archivos Office 97/2000/2002/2003	59
Personaliza el menú contextual	60
Office 97/2000/2002/2003/2007/2010	
Añadir listados de autocorrección	61
Una lista de archivos desde un documento	62
Word 97/2000/2002/2003/2007/2010	
Toma nota de todos los comandos	63
Word 2000/2002/2003/2007 Modificadores para el inicio de Word	6.4
Word 2000/2002/2003/2007/2010	04
Marca todas las palabras de una lista	65
Convierte las cifras en texto	66
Tachado de texto personalizado Tu tachado más automatizado	
Busca varias palabras a la vez	
Word 2000/2002/2003	
Tus formas, predeterminadas	69
Word 2002/2003/2007/2010 Una sombra en tus tablas	70
Excel 97/2000/2002/2003	
Orden en tus listas personalizadas	71
Desorden en tus listas	71
Registro de apertura y cierre Excel 97/2000/2002/2003/2007	12
Resalta fórmulas al teclearlas	73
Tamaño de burbujas más proporcionado	74
Excel 97/2000/2002/2003/2007/2010	75
Planea tus tareas en el tiempo¿Cuántas páginas se van a imprimir?	75 76
Macro a una hora determinada	77
Excel 2000/2002/2003	
La ayuda de Excel desde tus celdas Excel 2002/2003/2007	78
El tamaño de la barra de fórmulas	79
Excel 2000/2002/2003/2007	
Listas numeradas automáticas	80
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010	
Listas numeradas automáticas	81
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas	81 82
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas	81 82 83
Listas numeradas automáticas	81 82 83
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas Inserta símbolos con un solo click Leyenda más descriptiva Insertar imágenes desde una lista Anota la sintaxis de las funciones Access 97/2000/2002/2003/2007 Incluye el nombre del archivo	81 82 83 84 85
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas Inserta símbolos con un solo click Leyenda más descriptiva Insertar imágenes desde una lista Anota la sintaxis de las funciones Access 97/2000/2002/2003/2007 Incluye el nombre del archivo Informes con grupos por edades	81 82 83 85 85
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas Inserta símbolos con un solo click Leyenda más descriptiva Insertar imágenes desde una lista Anota la sintaxis de las funciones Access 97/2000/2002/2003/2007 Incluye el nombre del archivo Informes con grupos por edades Reinicia campos autonuméricos	81 82 83 85 85
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas Inserta símbolos con un solo click Leyenda más descriptiva Insertar imágenes desde una lista Anota la sintaxis de las funciones Access 97/2000/2002/2003/2007 Incluye el nombre del archivo Informes con grupos por edades Reinicia campos autonuméricos Access 97/2000/2002/2003/2007/2010	81 82 84 85 86 87
Listas numeradas automáticas	81 82 84 85 86 87 88
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas Inserta símbolos con un solo click Leyenda más descriptiva Insertar imágenes desde una lista Anota la sintaxis de las funciones Access 97/2000/2002/2003/2007 Incluye el nombre del archivo Informes con grupos por edades Reinicia campos autonuméricos Access 97/2000/2002/2003/2007/2010 Tantos registros por página Access 2007 Toma una instantánea de tus informes.	81 82 84 85 86 88
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas Inserta símbolos con un solo click Leyenda más descriptiva Insertar imágenes desde una lista Anota la sintaxis de las funciones Access 97/2000/2002/2003/2007 Incluye el nombre del archivo Informes con grupos por edades Reinicia campos autonuméricos Access 97/2000/2002/2003/2007/2010 Tantos registros por página Access 2007 Toma una instantánea de tus informes PowerPoint 97/2000/2002/2003/2007/2011	81 82 83 85 86 87 89
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas Inserta símbolos con un solo click Leyenda más descriptiva Insertar imágenes desde una lista. Anota la sintaxis de las funciones Access 97/2000/2002/2003/2007 Incluye el nombre del archivo Informes con grupos por edades Reinicia campos autonuméricos Access 97/2000/2002/2003/2007/2010 Tantos registros por página Access 2007 Toma una instantánea de tus informes PowerPoint 97/2000/2002/2003/2007/201 Impresión selectiva de elementos PowerPoint 2000/2002/2003/2007	81 83 85 86 87 88 89 90
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas Inserta símbolos con un solo click Leyenda más descriptiva Insertar imágenes desde una lista Anota la sintaxis de las funciones Access 97/2000/2002/2003/2007 Incluye el nombre del archivo Informes con grupos por edades Reinicia campos autonuméricos Access 97/2000/2002/2003/2007/2010 Tantos registros por página Access 2007 Toma una instantánea de tus informes PowerPoint 2000/2002/2003/2007/201 Impresión selectiva de elementos PowerPoint 2000/2002/2003/2007 Mensaje de texto en movimiento	81 83 85 86 87 88 89 90
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas Inserta símbolos con un solo click Leyenda más descriptiva Insertar imágenes desde una lista Anota la sintaxis de las funciones Access 97/2000/2002/2003/2007 Incluye el nombre del archivo Informes con grupos por edades Reinicia campos autonuméricos Access 97/2000/2002/2003/2007/2010 Tantos registros por página Access 2007 Toma una instantánea de tus informes PowerPoint 97/2000/2002/2003/2007/2011 Impresión selectiva de elementos PowerPoint 2000/2002/2003/2007 Mensaje de texto en movimiento PowerPoint 2007/2010	81 82 85 86 87 88 89 90 0 91
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas Inserta símbolos con un solo click Leyenda más descriptiva Insertar imágenes desde una lista Anota la sintaxis de las funciones Access 97/2000/2002/2003/2007 Incluye el nombre del archivo Informes con grupos por edades Reinicia campos autonuméricos Access 97/2000/2002/2003/2007/2010 Tantos registros por página Access 2007 Toma una instantánea de tus informes PowerPoint 97/2000/2002/2003/2007/201 Impresión selectiva de elementos PowerPoint 2000/2002/2003/2007 Mensaje de texto en movimiento PowerPoint 2007/2010 Líneas, de rectas a curvas	81 82 85 86 87 88 89 90 0 91
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas Inserta símbolos con un solo click Leyenda más descriptiva Insertar imágenes desde una lista Anota la sintaxis de las funciones Access 97/2000/2002/2003/2007 Incluye el nombre del archivo Informes con grupos por edades Reinicia campos autonuméricos Access 97/2000/2002/2003/2007/2010 Tantos registros por página Access 2007 Toma una instantánea de tus informes PowerPoint 97/2000/2002/2003/2007/201 Impresión selectiva de elementos PowerPoint 2000/2002/2003/2007 Mensaje de texto en movimiento PowerPoint 2007/2010 Líneas, de rectas a curvas Outlook 2000/2002/2003/2007/2010 Reenvío de mensajes sin sus adjuntos	81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 0
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas Inserta símbolos con un solo click Leyenda más descriptiva Insertar imágenes desde una lista. Anota la sintaxis de las funciones Access 97/2000/2002/2003/2007 Incluye el nombre del archivo Informes con grupos por edades Reinicia campos autonuméricos Access 97/2000/2002/2003/2007/2010 Tantos registros por página Access 2007 Toma una instantánea de tus informes PowerPoint 97/2000/2002/2003/2007/201 Impresión selectiva de elementos PowerPoint 2000/2002/2003/2007 Mensaje de texto en movimiento PowerPoint 2007/2010 Líneas, de rectas a curvas Outlook 2000/2002/2003/2007/2010 Reenvio de mensajes sin sus adjuntos Los adjuntos más rápidos	81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 0 91 92 93 94 95
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas Inserta símbolos con un solo click Leyenda más descriptiva Insertar imágenes desde una lista Anota la sintaxis de las funciones Access 97/2000/2002/2003/2007 Incluye el nombre del archivo Informes con grupos por edades Reinicia campos autonuméricos Access 97/2000/2002/2003/2007/2010 Tantos registros por página Access 2007 Toma una instantánea de tus informes PowerPoint 97/2000/2002/2003/2007/201 Impresión selectiva de elementos PowerPoint 2000/2002/2003/2007 Mensaje de texto en movimiento PowerPoint 2007/2010 Líneas, de rectas a curvas Outlook 2000/2002/2003/2007/2010 Reenvío de mensajes sin sus adjuntos Los adjuntos más rápidos ¿Cuánto falta para terminar?	81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 0 91 92 93 94 95
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas Inserta símbolos con un solo click Leyenda más descriptiva Insertar imágenes desde una lista Anota la sintaxis de las funciones Access 97/2000/2002/2003/2007 Incluye el nombre del archivo Informes con grupos por edades Reinicia campos autonuméricos Access 97/2000/2002/2003/2007/2010 Tantos registros por página Access 2007 Toma una instantánea de tus informes PowerPoint 97/2000/2002/2003/2007/201 Impresión selectiva de elementos PowerPoint 2000/2002/2003/2007 Mensaje de texto en movimiento PowerPoint 2007/2010 Líneas, de rectas a curvas Outlook 2000/2002/2003/2007/2010 Reenvio de mensajes sin sus adjuntos Los adjuntos más rápidos ¿Cuánto falta para terminar? Publisher 2000/2002/2003/2007/2010	81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 0 91 92 93
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas Inserta símbolos con un solo click	81 82 83 84 85 86 87 90 0 91 92 93 94 95 96
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas Inserta símbolos con un solo click Leyenda más descriptiva Insertar imágenes desde una lista Anota la sintaxis de las funciones Access 97/2000/2002/2003/2007 Incluye el nombre del archivo Informes con grupos por edades Reinicia campos autonuméricos Access 97/2000/2002/2003/2007/2010 Tantos registros por página Access 2007 Toma una instantánea de tus informes PowerPoint 97/2000/2002/2003/2007/2011 Impresión selectiva de elementos PowerPoint 2000/2002/2003/2007 Mensaje de texto en movimiento PowerPoint 2007/2010 Líneas, de rectas a curvas Outlook 2000/2002/2003/2007/2010 Reenvío de mensajes sin sus adjuntos Los adjuntos más rápidos ¿ Cuánto falta para terminar? Publisher 2000/2002/2003/2007/2010 Abre documentos sin Publisher instalado Photoshop CS/CS2/CS3/CS4 Añade unos reflejos en tus ojos	81 82 83 84 85 86 87 90 0 91 92 93 94 95 96
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas Inserta símbolos con un solo click Leyenda más descriptiva Insertar imágenes desde una lista. Anota la sintaxis de las funciones Access 97/2000/2002/2003/2007 Incluye el nombre del archivo Informes con grupos por edades Reinicia campos autonuméricos Access 97/2000/2002/2003/2007/2010 Tantos registros por página Access 2007 Toma una instantánea de tus informes. PowerPoint 97/2000/2002/2003/2007/2011 Impresión selectiva de elementos PowerPoint 2000/2002/2003/2007 Mensaje de texto en movimiento PowerPoint 2007/2010 Líneas, de rectas a curvas Outlook 2000/2002/2003/2007/2010 Reenvio de mensajes sin sus adjuntos Los adjuntos más rápidos ¿Cuánto falta para terminar? Publisher 2000/2002/2003/2007/2010 Abre documentos sin Publisher instalado Photoshop CS/CS2/CS3/CS4 Añade unos reflejos en tus ojos Photoshop CS/CS2/CS3/CS4/CS5	
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas Inserta símbolos con un solo click Leyenda más descriptiva Insertar imágenes desde una lista Anota la sintaxis de las funciones Access 97/2000/2002/2003/2007 Incluye el nombre del archivo Informes con grupos por edades Reinicia campos autonuméricos Access 97/2000/2002/2003/2007/2010 Tantos registros por página Access 2007 Toma una instantánea de tus informes PowerPoint 97/2000/2002/2003/2007/201 Impresión selectiva de elementos PowerPoint 2000/2002/2003/2007 Mensaje de texto en movimiento PowerPoint 2007/2010 Líneas, de rectas a curvas Outlook 2000/2002/2003/2007/2010 Reenvío de mensajes sin sus adjuntos Los adjuntos más rápidos ¿Cuánto falta para terminar? Publisher 2000/2002/2003/2007/2010 Abre documentos sin Publisher instalado Photoshop CS/CS2/CS3/CS4 Añade unos reflejos en tus ojos Photoshop CS/CS2/CS3/CS4/CS5 Seleccionar colores fuera de Photoshop Efecto miniatura en tus fotos.	81 82 83 84 85 86 87 90 0 91 92 95 96 97 98 99 9100
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas Inserta símbolos con un solo click Leyenda más descriptiva Insertar imágenes desde una lista Anota la sintaxis de las funciones Access 97/2000/2002/2003/2007 Incluye el nombre del archivo Informes con grupos por edades Reinicia campos autonuméricos Access 97/2000/2002/2003/2007/2010 Tantos registros por página Access 2007 Toma una instantánea de tus informes PowerPoint 97/2000/2002/2003/2007/2011 Impresión selectiva de elementos PowerPoint 2000/2002/2003/2007 Mensaje de texto en movimiento PowerPoint 2007/2010 Líneas, de rectas a curvas Outlook 2000/2002/2003/2007/2010 Reenvio de mensajes sin sus adjuntos Los adjuntos más rápidos ¿Cuánto falta para terminar? Publisher 2000/2002/2003/2007/2010 Abre documentos sin Publisher instalado Photoshop CS/CS2/CS3/CS4 Añade unos reflejos en tus ojos Photoshop CS/CS2/CS3/CS4/CS5 Seleccionar colores fuera de Photoshop Efecto miniatura en tus fotos. Tus imágenes en el tablón de anuncios	
Listas numeradas automáticas Excel 2000/2002/2003/2007/2010 Viñetas en tus celdas Inserta símbolos con un solo click Leyenda más descriptiva Insertar imágenes desde una lista Anota la sintaxis de las funciones Access 97/2000/2002/2003/2007 Incluye el nombre del archivo Informes con grupos por edades Reinicia campos autonuméricos Access 97/2000/2002/2003/2007/2010 Tantos registros por página Access 2007 Toma una instantánea de tus informes PowerPoint 97/2000/2002/2003/2007/201 Impresión selectiva de elementos PowerPoint 2000/2002/2003/2007 Mensaje de texto en movimiento PowerPoint 2007/2010 Líneas, de rectas a curvas Outlook 2000/2002/2003/2007/2010 Reenvío de mensajes sin sus adjuntos Los adjuntos más rápidos ¿Cuánto falta para terminar? Publisher 2000/2002/2003/2007/2010 Abre documentos sin Publisher instalado Photoshop CS/CS2/CS3/CS4 Añade unos reflejos en tus ojos Photoshop CS/CS2/CS3/CS4/CS5 Seleccionar colores fuera de Photoshop Efecto miniatura en tus fotos.	81 82 83 84 85 86 87 90 91 92 95 96 97 98 99 90 100 101 102

Trucos: Exprime tus aplicaciones	104
Windows	
Microsoft Word	107
Microsoft Excel	108
Microsoft PowerPoint	109
Correo electrónico	110

Internet



IExplorer/Firefox/Chrome/Opera	
Búsquedas especiales en Google	113
Impresión web a la carta	114
Firefox	
Programa tus descargas	115
Firefox, Safari, Chrome y Explorer 8+	
¿Qué fuente utiliza una página web?	116
Google Chrome	
Sincroniza contenidos en cualquier PC	117
Internet Explorer 7/8	
Emails manuscritos	118
Impresión sin imágenes	119
Facebook	
Expande la imagen de tu perfil	120
¿Quién te ha borrado en Facebook?	121

EDITORIAL

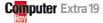


Trucos y prácticos

Tu PC esconde un secreto, en realidad muchos. Cada aplicación, cada función del sistema deja hacer más de lo que habitualmente hacemos. El qué y el cómo te los contamos cada dos semanas en Computer Hoy y aquí puedes encontrar una recopilación de lo más interesante publicado durante el pasado año. Una herramienta que te ayudará a ser más productivo con tu PC y a conseguir resultados que no te esperabas.

Andrés Purriños, Director

director@computerhoy.com





Nuestra selección

En este Extra Trucos hemos recopilado cerca de 25 programas que te pueden servir. Todas estas páginas contienen las claves para que puedas elegir, instalar y probar los que más te gusten.

Dónde buscar programas



ada uno de los programas incluidos en el Extra Trucos contiene una ficha con su dirección web. En ella puedes consultar más información sobre la aplicación, así como conocer más datos sobre la empresa desarrolladora.

Ahora bien, si lo prefieres, puedes recurrir a páginas web especializadas para en-

contrar más software útil

para tu PC.

En Internet hay muchas, y la mayoría ofrece la última versión de los programas, información relevante, puntuaciones, sugerencias, valoraciones de otros internautas y, por supuesto, la posibilidad de descargar ese contenido. Eso sí, en ocasiones te encontrarás con que, en vez de bajarte el programa que andas buscando, se descargará un instalador propio de la página web en cuestión. Él será el que te guíe para que se complete de forma satisfactoria el proceso de instalación en tu equipo.
Algunas de estas páginas
web especializadas son:
www.uptodown.com
www.softonic.com
www.abcdatos.com
www.todoprogramas.com
www.tucows.com
www.programas-gratis.net
www.download.com
www.descargaslibres.com

iALERTA!

Si decides utilizar la tarjeta de crédito para realizar transacciones en Internet, debes tener en cuenta dos recomendaciones. La primera es procurar no enviar tu

recomendaciones. La primera es procurar no enviar tu número de tarjeta a través del correo electrónico. Y, la segunda, es asegurarte de que la página en la que vas a comprar es segura, mediante la aparición de en el navegador y de las siglas https en la dirección web.

Licencias de uso

ualquier programa que instales incluye una licencia de uso, que son las condiciones y limitaciones que ofrece.

- **Freeware**. Son programas gratuitos y completos.
- Shareware. Aplicaciones que puedes instalar y utilizar gratuitamente, pero durante un tiempo limitado y/o que no tienen todas las funciones de la versión de pago.
- Adware. Aunque son gratuitos, el usuario debe aportar al principio sus datos personales para recibir publicidad.
- Demo. Permite una primera toma de contacto con el software que vas a instalar antes de comprarlo.

This program is distributed under the terms of the GPL v2.

GNU GENERAL PUBLIC LICENSE

Version 2, June 1991

Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc.
675 Mass Ave, Cambridge, MA 02139, USA

Everyone is permitted to copy and distribute verbalin copies
of this license document, but changing it is not allowed.

- GPL (GNU Public License):

Programas totalmente gratuitos y que facilitan el acceso al código fuente para modificarlo.



Comprar versiones completas

s posible que algunos de los programas shareware incluidos en el Extra Trucos te hayan gustado, tanto como para adquirir la versión completa. En ese caso, puedes realizar la compra a través de Internet siguiendo unos sencillos pasos.

Lo primero que tendrás que hacer es introducir tus datos personales y los de tu tarjeta de crédito en el formulario de compra (revisa, previamente, que el servicio de pago sea de confianza). Una vez que ha-

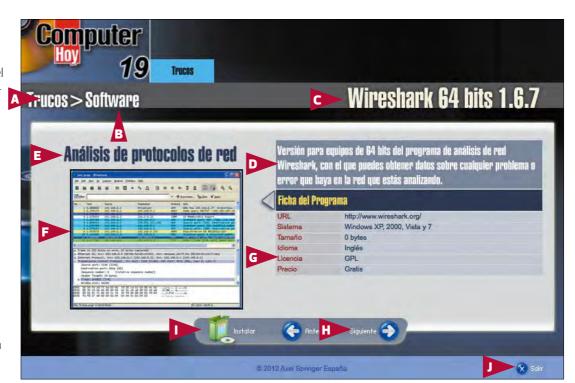
yas superado ese trámite, verifica que todo está correcto y que el sitio web del desarrollador cuenta con un certificado de seguridad que protege la información que te dispones a enviar.

Cuando hayas completado el proceso, recibirás por correo electrónico una clave de registro de varios números y letras, las cuales deberás introducir en el lugar correspondiente del programa que vas a adquirir. A partir de entonces, ya puedes utilizarlo sin ninguna limitación.

Fichas explicativas de cada programa

on el fin de que puedas conocer detalladamente qué te permite hacer cada uno de los programas incluidos en el Extra Trucos, todos ellos cuentan con una ficha, que ofrece información básica.

Así pues, además de una descripción de sus principales funciones, encontrarás también el nombre del desarrollador y del distribuidor, su web para consultar más datos, los sistemas operativos bajo los que funciona, el tamaño que ocupa, el idioma, la clase de licencia, el precio y, finalmente, un enlace para ponerte en contacto con el desarrollador en caso de necesidad. Todo ello, por supuesto, acompañado de una imagen para que veas cómo es la interfaz de cada programa.



De la A a la Z

Categoría

Los nombres que encontrarás en la barra superior son cada uno de los apartados en los que se dividen las aplicaciones. Has de pulsar sobre ellos para que se despliegue una lista con todas las subsecciones que contiene cada categoría.

Subcategoría

Dentro de cada categoría tienes a tu disposición otros apartados con nuevas secciones. En su interior están colocados todos aquellos programas que realizan funciones similares a las que describen en las subcategorías.

Versión

En este apartado puedes leer el nombre completo de la aplicación que tienes la opción de instalar. Al final del nombre de todas se incluyen unos números, que se corresponden con la versión del programa. En todos los casos se trata de la última lanzada hasta el momento de publicarse este Extra Trucos.

Descripción

Estas tres o cuatro líneas, como máximo, te ofrecen una pequeña descripción de las características y de lo que puedes hacer con cada programa. Aunque no aporta mucha información, sirve, al menos, para que te hagas una idea de las posibilidades que te ofrece y de las diferentes opciones que vas a encontrar si decides instalar la aplicación en el disco duro de tu ordenador.

Tipo de programa

Esta breve definición te ayudará, de un simple golpe de vista, a reconocer la clase de programa que tienes frente a ti. Así, por ejemplo, se puede tratar de una suite ofimática, un antivirus, un editor de imágenes, un visualizador de archivos o un navegador, por citar tan solo unos pocos ejemplos de los posibles.

Aspecto

Gracias a esta imagen te podrás hacer una idea de cómo es la interfaz principal de la aplicación antes de instalarla. Te servirá, por tanto, para saber si el software puede resultar, a simple vista, intuitivo y fácil de usar con pocas funciones o, por el contrario, puede resultar algo más complicado de entender.

Ficha informativa

En esta parte del CD encontrarás detalles sobre el desarrollador y el distribuidor de cada aplicación, así como la url de su página web y una dirección de contacto por si deseas aclarar algún aspecto. En ambos casos se presentan con hipervínculos, por lo que sólo tendrás que hacer doble click sobre ellos para que, automáticamente, se abra una ventana de tu explorador o un nuevo mensaje en tu cliente de correo electrónico. Por último, también podrás conocer el sistema operativo con el que es compatible, el tamaño del programa, expresado en Mb o Kb dependiendo del peso que tengan, junto con el idioma y el tipo de licencia que tiene.

Anterior/ Siguiente

Gracias a estos botones podrás moverte entre todas las aplicaciones que se encuentran dentro de la misma sección, sin necesidad de volver a dirigirte a la barra superior para seleccionarlas. Eso sí, ten presente que únicamente se mueven dentro del mismo nivel de la estructura de aplicaciones.

Instalar

Para que funcionen los programas, deberás instalarlos en tu PC. Podrás hacerlo mediante este botón. Ahora bien, es posible que algunos programas vengan en un archivo comprimido. En ese caso, deberás descomprimirlo antes para proceder a su instalación.

Salir

Cuando hayas terminado de revisar y probar todos los programas que contiene el Extra Trucos, puedes abandonar su uso con sólo pulsar este botón para cerrarlo.



Redescubre las funciones de tu PC

Los ordenadores forman parte de la vida de miles de personas que, cada día, utilizan sus recursos para facilitar sus labores o por simple entretenimiento. No obstante, en ambos casos, la mayoría de usuarios sólo rascan la superficie de las posibilidades del equipo. Si no lo crees, ¡te quedan mucho por aprender!

eguro que si te dicen que se pueden usar, simultáneamente, hasta tres colores en el Paint de siempre, no te lo crees, ¿verdad? De igual forma, tampoco le harías demasiado caso a quien te dijera que es capaz de copiar el contenido de un archivo de texto sin tan siguiera abrirlo. Pues deberías, porque en ambos casos es completamente posible. En las siguientes páginas te vamos a descubrir algunos trucos e ideas que quizá no se te habían pasado por la cabeza, y con las que es posible aprovechar aún más todas las bondades de Windows y los programas insta-

lados más habitualmente en este sistema operativo. Verás cómo te agilizan más de una tarea.

Algunos secretos

El sistema operativo Windows esconde multitud de características que probablemente no habías utilizado anteriormente. Con la cantidad de retoques que se pueden realizar en el registro del sistema, o instalando alguna aplicación de terceros.

Por ejemplo, en cuanto a la organización de carpetas, podrás ver cómo organizarlas de una forma más eficiente, conseguir un listado de las estructuras de directorios en un fichero de texto plano perfectamente jerarquizado o agilizar las operaciones con ficheros al usar el Explorador de Windows.

En el apartado visual, tendrás la oportunidad de convertir tu escritorio en toda una estación meteorológica. Y si eres un entusiasta del orden, los separadores de la barra de tareas te encantarán.

También en Office

Los trucos que recogemos en esta sección también afectan a la conocida suite ofimática de Microsoft. Excel acumula cada vez más fórmulas que usar en las hojas de cálculo, pero muchas veces la sintaxis de cada una se te puede atragantar. En estos casos, te vendrá muy bien tener un listado de las mismas.

Por su parte, el procesador de textos, Word, también esconde algunos ases bajo la manga. Utilizando pequeñas porciones de código Visual Basic, podrás crear nuevos tipos de formateado de texto que antes no estaban disponibles. También serás capaz de automatizar ciertas tareas que, de lo contrario, resultarían increíblemente tediosas. ¿A qué esperas? ¡Redescubre tu PC!

Consigue el rendimiento óptimo

Hay tantos programas destinados a optimizar el sistema que, a veces, resulta difícil elegir. En Ashampoo han optado por una suite de herramientas que también pueden funcionar independientemente.

Instala y registra WinOptimizer

Aprende a...

Completar la instalación de este programa y obtener una licencia de uso completamente gratuita.

Dificultad: BAJA Tiempo: 10

Como en la mayoría de programas, la instalación de WinOptimizer no implica más que seguir los pasos del asistente. Además, sólo por registrarte en su servicio online, podrás utilizarlo de forma indefinida y totalmente gratuita.

Inserta el CD adjunto a la revista en tu unidad óptica. Ejecuta el menú incluido y pincha en el enlace correspondiente al programa de Ashampoo. Con esto, se ini-

ciará el instalador de Win-Optimizer • en cuya primera ventana

has de verificar que el idioma elegido es el correcto Español ▼.

A continuación, debes descartar la pantalla de bienvenida con un click en Siguiente >. Se mostrará el acuerdo de licencia de uso del programa. Léelo integramente y, sólo si estás conforme, selecciona la opción Acepto el acuerdo y pincha en Siguiente >.

Probablemente, no querrás que se instale la barra de navegación de Ashampoo, así que en el siguiente paso, escoge la op-Ción s Instalación Personalizada (para usuarios avanzados) y desmarca las casillas

ner la web de MyAshampoo como página de inicio ner la web de MyAshampoo como búsqueda por defecto

Continúa con un click más en Siguiente >. Tras la copia de archivos, se mostrará la última ventana, en la que tienes que hacer click sobre el botón Finalizar.

Paralelamente, se debería haber abierto una nueva pestaña en tu navegador. Tienes que introducir una dirección de correo válida prueba@computerhoy.es y pinchar en Enviar, según el estilo del formulario que hayas elegido.

Ahora, deberías recibir un nuevo correo en tu bandeja de entrada, tal y como indica la sección Paso 1: Ábrelo y pincha en el enlace que contiene; debería tener este aspecto .



Se activará así la sección Paso 2:, donde puedes introducir algunos datos



Abrir el formulario de registro

Si en el paso 4 no se abrió la página web de Ashampoo o, simplemente, quieres registrarte más tarde, puedes acceder al registro online al abrir por primera vez el programa, pinchando en

Obtener clave de versión completa gratis

Pincha en Hecho. Continuar! para enviarlos o en (!) Saltar para omitir este paso.

Para acabar, en el último apartado del registro Paso 3: Mostrar clave de licencia se mostrará un recuadro donde aparece un código alfanumérico ya seleccionado 8E. 92. Simplemente pulsa 👊 + para copiar la cadena al portapapeles y dirígete a la interfaz de WinOptimizer.

Aparecerá la ventana de registro del programa. Sitúa el cursor en el recuadro en blanco Introduzca su clave aquí: y pulsa ☞+V o, directamente, pincha en Pegar del Portapapeles. Tras ello, podrás pinchar en el botón Activar, ahora operativo. Aparecerá un último mensaje que se pue-Activada su versión completa! de cerrar sin Gracias por elegir Ashampoo.

Consigue más espacio en tu disco

Aprende a...

Familiarizarte con los conceptos clave de la interfaz de este programa y a liberar algo de espacio.

Dificultad: MEDIA Tiempo: Variable

Como verás en unos instantes, la interfaz de WinOptimizer 2012 es muy atractiva, v no tendrás problemas al desenvolverte con ella. Te mostramos las partes más importantes y su funcionamiento.

Nada más activar el programa, verás la ventana principal 🥊

dividida en tres columnas. En la

WinOptimizer 2012

columna Sistema, se recogen algu-

nos datos sobre tu sistema y su rendimiento: programas y drivers instalados, consumo actual de recursos en tiempo real... 🗪 Es un panel meramente informativo



en el que no hace falta configurar nada.

En la columna [85] Mantenimiento se ejecutará automáticamente una búsqueda exhaustiva de posibles problemas de rendimiento que pueda haber en tu sistema. Según el volumen de los datos, podría demorarse unos cuantos minutos Aunque es recomendable de-

jarlo en ejecución al menos la primera vez, si por algún motivo no quieres realizar el análisis ahora, puedes cancelarlo pinchando en el enlace mara, situado en la cabecera de la columna.

Cuando acabe, verás un resumen con todos los posibles problemas encontrados •-Si quieres saber más acerca de cada

problemas.



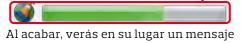
apartado, pincha en el correspondiente enlace **Detalles**. Esto desplegará una ventana flotante con datos acerca de los análisis hechos por cada módulo de WinOptimizer, como o, en el caso del registro Estos apartados, a su vez,

cuentan con Archivo otro panel de 09b20d7db89911d9b831... idx 1cd74fd7c2f8f54ab1d9f... idx detalles por-208c3be4b89a11d9b831... idx menorizados •



disponible al accionar el botón etiquetado con el nombre Mostrar detalles .

Si no estás conforme con alguna de las entradas que el programa ha detectado como conflictivas, puedes omitirlas desmarcando su casilla correspondiente analytics.sol. Una vez hayas revisado todas las entradas, puedes pinchar en Corregir automáticamente parainiciar la limpieza automática del sistema. Dependiendo de la cantidad de elementos a borrar, el asistente tardará algunos minutos 🔷



con los resultados obtenidos • se borraron 3655 objetos innecesarios. Total 328 MB.

Finalmente, en la tercera columna Opcional, se muestran algunas utilidades adicionales destinadas a liberar algo más de espacio en el disco. Si no usas las características de hibernación del sistema operativo, puedes anularlas pinchando en Desactivar y, en el diálogo emergente, sobre <u>s</u>. La segunda entrada alude a las copias de seguridad que Windows realiza automáticamente ante ciertos eventos, como la actualización de controladores o algunos programas. Si necesitas más espacio, puede ser una buena idea, pero advierte que si lo haces no tendrás puntos de restauración recientes. Puedes eliminarlas al pulsar en Borrar y, en el mensaje de confirmación, en 🛐. Tras unos instantes de espera Por favor, espere..., se eliminarán por completo.

A veces, al utilizar cierto tipo de programas (por ejemplo, de edición multimedia), se generan archivos muy pesados en directorios poco utilizados. Con el paso del tiempo, esa carpeta se convierte en un auténtico sumidero de espacio en el disco duro, por lo que es recomendable

vigilar su tamaño. Para solucionarlo, en la interfaz principal, despliega la segunda pestaña del menú inferior

y selecciona la entrada Explorer Escoge una unidad del desplegable superior y pincha en el botón

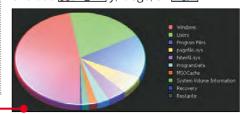
Tras unos instantes de carga Por favor, espere... Se están analizando los archivos y carpeta se mostrará un completo informe con la relación de tamaños



que ocupa cada carpeta, así como un resumen gráfico muy atractivo



La idea es explorar progresivamente las carpetas de mayor tamaño, hasta dar con el "sumidero". Por ejemplo, en la 💹 🤉 🤻 carpeta del usuario James eldirectorio **III Documents** contiene una carpeta llamada ... REAPER Media, que ocupa más de 2 Gb. Sólo contiene archivos temporales de audio que se pueden eliminar sin repercusiones importantes. Puedes aprovechar para borrarlos desde la propia interfaz. Selecciónalos y haz click secundario sobre ellos. Pincha en la entrada Borrar y, luego, en Sí.



Acelerar la carga del sistema

Aprende a...

Exprimir las utilidades avanzadas de WinOptimizer para reducir los tiempos de inicio de Windows.

Dificultad: MEDIA Tiempo: Variable

En la pestaña haz click sobre la entrada StartUp Tuner, dentro de la sección Rendimiento. Este módulo te permite controlar qué programas se ejecutan al inicio de Windows, ya que hay ocasiones en las que se cuela algún programa no deseado que consume recursos innecesariamente. Simplemente, desactiva las entradas APSDaemon que consideres sospe-▼ AzMixerSel chosas y aquellas que no BCSSync necesites •

Si no sabes muy bien de qué programa se trata, puedes consultar la opinión de la base de usuarios de WinOptimizer pulsando en

el botón superior •-Esto añadirá una tercera columna en el informe con las puntuaciones otorgadas por la comunidad siguiendo un crite-2,40 (192 Valores) 2,01 (68 Valores) rio de utilidad 2,17 (12 Valores) Tú también puedes emitir tu voto pinchando en la opción

Valoración online de la entrada del menú contextual que se despliega con un click secundario. Si bien la carga de programas al inicio

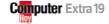
es uno de los puntos clave en la optimización del sistema, también hay otros aspectos que se pueden mejorar. Regresa a la lista de módulos de la pestaña



Módulos

haciendo un solo click en el botón situado en la barra superior y, esta vez, selecciona la entrada No Defrag 3]. Espera a que se rellene la lista y despliega el menú Opciones situado en la parte superior. Elige la entrada Opciones y sitúate en la pestaña Desfragmentación en tiempo de carga. Aquí, tienes que activar la casilla 🛛 Activar desfragmentación en tiempo de carga y pulsar en OK. Ahora, reinicia el equipo y deja que se desfragmenten los archivos de carga del sistema. Con que se ejecute una vez basta, así que puedes desactivar esta opción en cuanto termine.





Aprovecha tu equipo al máximo

Utilizando Advanced SystemCare, tendrás la posibilidad de limpiar y acelerar tu ordenador de forma rápida e intuitiva a través de una sencilla interfaz, optimizando con facilidad el rendimiento global del mismo.

Instala Advanced **SystemCare**

Aprende a...

Instalar y activar fácilmente la versión completa del programa lobit Advanced SystemCare 5.

Dificultad: BAJA Tiempo: 5

La instalación de Iobit Advanced SystemCare 5 es muy sencilla y casi automática. Sólo tienes que instalar en tu ordenador el CD Extra Trucos 19, y en él encontrarás un documento de texto con la clave para activar una licencia de un año para varios PCs.

Para ejecutar el instalador de Advanced SystemCare, haz doble click sobre el icono •-



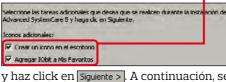
Dependiendo de la configuración de seguridad de tu equipo, es posible que el sistema te solicite una o dos confirmaciones antes de ejecutar el programa. Concédeselas haciendo click sobre el botón Ejecutar.

A continuación se iniciará el progra-🖿 ma de instalación propiamente dicho. La primera pantalla es de bienvenida, así que no tienes más que hacer click en Siguiente > para avanzar. La nueva pantalla sí es importante. En ella aparecen los términos y condiciones del servicio

Asegúrate de leerlos con atención y, solamente si estás completamente de acuerdo, pincha sobre Aceptar . En la nueva ventana,

una vez más, no tendrás más que pulsar Aceptar para seguir avanzando.

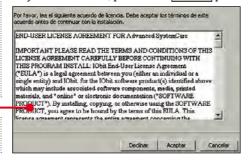
En la siguiente sección tendrás la posibilidad de decidir si quieres que se cree un icono en el escritorio y se agregue IObit a "Mis Favoritos". Marca las casillas correspondientes a tus preferencias



y haz click en Siguiente > . A continuación, se mostrará una barra de carga indicando la evolución de la instalación .



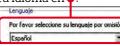
Espera a que se complete. Por último, el programa te ofrecerá la opción de instalar una barra de herramientas en tu navegador. Si te interesa, haz click en Aceptar , en caso contrario, selecciona Declinar . Una vez hayas terminado, pincha en Finalizar para



cerrar el instalador y ejecutar Iobit Advanced SystemCare.

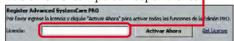
La primera vez que ejecutes el programa, se abrirá un gestor donde podrás elegir la configuración básica. En primer lugar, selecciona la apariencia que prefieras en la sección 🕒

A continuación, tendrás que elegir tu idioma en Si no está predefinido, busca el español en la lis-



ta. Por último, pulsa sobre el botón Iniciar Ahora para guardar tus preferencias y empezar a utilizar Advanced SystemCare.

Ahora que ya tienes instalado el programa, podrás utilizar algunas de sus funciones. Sin embargo, si quieres sacarle el máximo partido, tendrás que activar la versión completa. Para ello haz click sobre el botón Actualizar que se encuentra en la esquina inferior izquierda de la pantalla principal de la aplicación. Se abrirá una nueva ventana. En la parte inferior de la misma, podrás introducir tu clave de activación en el campo correspondiente



Cuando lo hayas hecho, pincha en Activar Ahora para terminar la activación y comenzar a disfrutar de todas las prestaciones de Iobit Advanced SystemCare Pro.

Pon a punto 🗲 tu equipo

Aprende a...

Realizar una limpieza y optimización diarias de tu equipo para mejorar su rendimiento.

Dificultad: BAJA Tiempo: 10'

Con Iobit Advanced SystemCare 5 podrás realizar una limpieza y configuración básica de tu sistema de forma casi automática, sin dificultad y con apenas un par de clicks. Es recomendable realizar esta tarea casi diariamente, para disfrutar de un rendimiento óptimo.

Para empezar, en la pantalla principal del programa, tendrás que hacer click sobre la opción 🛼



A continuación se abrirá la primera ventana del proceso de optimización. En ella, el programa te mostrará una lista con las tareas que se van a realizar y una breve descripción de cada una de ellas 🌳



Léelas atentamente y desmarca aquellas que no quieras que se realicen, aunque eso puede reducir la efectividad del proceso.

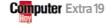
ANÁLISIS PROFUNDO

lobit Advanced SystemCare 5 cuenta también con una opción de escaneo y optimización más profunda, destinada a ser utilizada menos a menudo, a la que puedes acceder

El proceso es muy similar al seguido para la optimización rápida, pero con más opciones, entre las que cabe destacar la desfragmentación de disco y de registro, y una protección más segura contra



ataques de malware. Como en el caso de la optimización rápida, es muy recomendable consultar las opciones de cada tarea para saber qué hace exactamente.



A continuación, podrás configurar las particularidades de cada una de las tareas pinchando sobre el enlace Opciones que se encuentra al lado de cada una de ellas. En el caso de la primera opción, Remoción Rápida de Malware, la principal función que deberás configurar es el nivel de permisividad con el que quieres que identifique el malware. Para ello, ajusta la barra

Prioridad Escaner de Malware: Normal

y luego pulsa OK. Las opciones de Reparación de Registro puedes dejarlas tal cual en la inmensa mayoría de los casos.

Presta especial atención a la configuración de las dos últimas tareas. Barredor de Privacidad elimina muchos de los archivos temporales de tu equipo, entre los que se cuentan, entre otras cosas, los historiales de navegación de Internet. Asegúrate de consultar la lista completa de lo que se va a borrar

y de desmarcar las casillas de aquellos que quieras conservar. Luego pincha en OK para guardar los cambios. Algo similar ocurre con Limpieza de Archivos Basura , que elimina los archivos basura de tu equipo, pudiendo incluir el contenido de la papelera de reciclaje, por lo que también es muy recomendable echar un vistazo a la lista de carpetas que va a limpiar

Papelera de Re laje de Windows Cache DNS Datos Viejos Prefetch ☑ 🎥 Archivos Temporales de Windows Archivos Temporales de IE Cache de Orden de Menu Otros Exploradores MRUs Cache de Notificaciones de Bandeja Cache de Ventana Tamaño/Locación ☑ ■ Descargas de Memoria ☐ 🔯 Historial de Asistente de uso ☑

ÆFragmentos de Archivos Chkdsk. Archivos Historial IIS Cache Miniaturas Archivos de Historial de Windows

y hacer los cambios pertinentes.

Una vez hayas terminado de configurar todo, haz click sobre el botón



En la sección Deshabilitar servicios No-Windows

. A continuación, en la ventana

_ | X

podrás seleccionar qué servicios extra quieres deshabilitar cuando acti-

ves el Turbo Boost. Asegúrate de no mar-

car nada que puedas necesitar y pincha

Deshabilitar aplicaciones innecesarias de segundo plano, mar-

ca aquellas aplicaciones que no vas a ne-

cesitar cuando tengas activada la utilidad,

con el fin de aumentar al máximo los recur-

sos disponibles, y vuelve a pulsar siguiente >

Por último, puedes simplificar la interfaz de

Windows para liberar recursos. Para ello,

OK

Escanear Ahora para iniciar la optimización del sistema. Podrás observar una barra de carga en la zona inferior

Escaneando: C:\Windows\system32\hdwwiz.cpl

que te indicará el progreso del proceso. Una vez se complete. si te sale el

> aviso quiere decir que el programa ha detectado problemas en tu equipo. Al lado de cada tarea podrás observar el

número de problemas de ese tipo hallados 889 problemas y podrás consultarlos pinchando en el enlace Mostrar detalles que se encuentra debajo. Para terminar, pulsa sobre Reparar Ahora para comenzar con la reparación de los problemas hallados. Cuando veas el mensaje 🗣 Problemas solucionados significará que el proceso ha termi-

nado y que tu equipo se ha optimizado correctamente, por lo que ya podrás volver a la pantalla principal del programa.

Pisa a fondo el acelerador

Aprende a...

Utilizar la utilidad Turbo Boost de Iobit Advanced SystemCare para acelerar, temporalmente, tu ordenador.

Dificultad: BAJA Tiempo: 5

Iobit Advanced SystemCare 5 te ofrece la posibilidad de aumentar temporalmente el rendimiento de tu ordenador a cambio de sacrificar ciertas prestaciones. Además, dispone de dos opciones de aceleración, dependiendo del uso que vayas a dar a tu equipo en esos momentos.

Haz click sobre la opción que encontrarás en la pantalla principal del programa. La primera vez que lo

marcando la

casilla corres-

pondiente •

Turbo Boost Trabato

y pincha en el botón siguiente

marca la opción

Sí, dejar así:

ejecutes, podrás elegir el uso que le vas a dar al equipo

A continuación pulsa sobre siguiente. En la nueva ventana, las casillas marcadas variarán en función de la selección que hayas hecho previamente. Puedes habilitar servicios concretos desmarcando las casillas correspondientes, aunque, en principio, la mejor opción suele ser dejarlo tal cual. Cuando hayas terminado, no tienes más que hacer click, de nuevo, sobre el botón siguiente > para ir al nuevo paso.

Una vez hecho esto, ya habrás configurado Turbo Boost. La próxima vez que hagas click sobre el icono en la pantalla principal del programa, se aplicará esta configuración de forma automática, de manera que no será necesario que vuelvas a realizar todos los pasos. También tienes la opción de activar Turbo Boost automáticamente cada vez que inicies Windows. Si es lo que quie-

SABÍAS QUE...

Con lobit Advanced SystemCare 5 también puedes aumentar la velocidad a la que navegas por Internet con mucha facilidad. No tienes más que seleccionar la opción en la sección zar del apartado 🛭 del programa.

res, puedes activar esta utilidad marcando la casilla ✓ ¿Desea encender Turbo Boost el ínido de Windows' Para terminar, haz click en Findizar. Cuando la barra de progreso

Encendiendo Turbo Boost

se llene, Turbo Boost estará activado y volverás automáticamente a la pantalla inicial de Advanced SystemCare. Puedes desactivar Turbo Boost en cualquier momento haciendo click de nuevo sobre el icono

Como ya hemos comentado, la configuración que acabas de realizar quedará guardada y se aplicará automáticamente las próximas veces que ejecutes Turbo Boost. Si vas a dar un uso distinto a tu equipo y quieres cambiarla, coloca el ratón sobre el icono



y, cuando se expanda, haz click sobre la opción Configurar. La nueva configuración se guardará como predefinida.

Pon candado a tus documentos

1-abc.net File Encrypter es un sencillo programa que te permitirá cifrar tus archivos y documentos de la forma más rápida y sencilla. Además, te facilita la recuperación de los mismos cuando lo necesites.

Protege tus documentos

Aprende a...

Utilizar 1-abc.net File Encrypter para cifrar tus archivos y documentos.

Dificultad: BAJA Tiempo: 5

La principal función de este programa es el cifrado de archivos, normalmente mediante una contraseña, para evitar la lectura o modificación de los mismos por parte de terceros. La interfaz de File Encrypter simplifica enormemente esta tarea, permitiendo llevarla a cabo con tan solo un par de clicks.

Cuando hayas instalado y activado gratuitamente la versión completa del programa podrás comenzar a utilizarlo de inmediato. Por comodidad, lo primero que puedes hacer es cambiar el idioma al español. La traducción no es demasiado buena, pero es comprensible. Para ello, en la pantalla principal del programa, haz click en el botón File, que se encuentra en la esquina superior derecha, y, en el menú desplegable, pincha sobre Language Selection. Se abrirá una pequeña ventana donde podrás hacer el cambio. Elige el idioma español y pulsa sobre el botón

Lo primero que debes hacer para cifrar tus archivos es escoger el método de codificación que quieres emplear. Si pinchas sobre Advanced Encyption Standard (AES) ▼ se desplegará una lista con las distintas opciones de las que dispones 🕞

Cuando marques una, verás a su lado una breve descripción en inglés que te ayudará a saber de qué clase de cifrado se trata

Caesar-3 Caesar-9 XUH Simple XDR Extend Twnfish

his encryption method, which is also known as 'Rijndael' was idopted as an encryption standard by the US government. It is nown as the most secure and most used encryption procedure

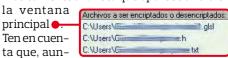
Algunos métodos de encriptación, como Caesar-9, no necesitan contraseña, lo que los hace muy cómodos de usar, pero también mucho menos seguros. Si no tienes claro cuál vas a utilizar, selecciona la opción Advanced Encryption Standard (AES)

Tras escoger el método de cifrado, pulsa sobre el botón Agregar a la Lista y busca en tu equipo el documento que quieras proteger. Recuerda que puedes cifar varios



al mismo tiempo. Cuando los hayas agregado todos, verás que se han añadido automáticamente a la lista que aparece ahora en

principal -Ten en cuen-



que los cifres todos a la vez, se guardarán como archivos separados.

A continuación, haz click sobre el botón [¡Encriptar ahora!]. Te pedirá una confirmación, que podrás aceptar pinchando en 🛐 . En el siguiente recuadro, se te solicitará la contraseña con la que quieres proteger el primero de tus archivos .



Si añadiste varios archivos a la lista, y quieres utilizar esta misma contraseña para ellos, marca la casilla <a> Take this password for all files. y pulsa sobre ok. Si todo va bien, te saldrá

un mensaje confirmando que tus archivos se han cifrado -



Recupera tus archivos

Aprende a...

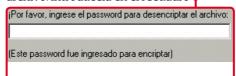
Abrir archivos previamente cifados con 1-abc.net File Encrypter.

Dificultad: BAJA Tiempo: 5

Evidentemente, File Encrypter también ofrece la posibilidad de descifrar los archivos que hayas protegido, permitiéndote el acceso a los mismos. El proceso es muy similar al seguido para descifrar los archivos, con algunas pequeñas diferencias.

En primer lugar, como has hecho en el caso anterior, pulsa sobre el botón Agregar a la Lista y localiza los archivos cifrados que quieres desproteger. Recuerda que la extensión debe ser .enc. En este caso, a la hora de codificar, también tienes la posibilidad de agregar varios archivos a la lista. Por ahora, no es necesario seleccionar el método de cifrado, pues el propio programa lo detecta, facilitando así el trabajo.

Cuando tengas en la lista todos los archivos que quieras desproteger, pincha sobre el botón [Desencriptar ahora]. Lo primero que te pedirá será la contraseña que utilizaste anteriormente para cifrar el archivo. Introdúcela en el recuadro



y, si es la misma que utilizaste para el resto de tus documentos, marca la casilla Take this password for all files. Luego pincha en OK. Como en el caso del cifrado, si todo ha ido bien, se te mostrará un mensaje de confirmación 🗪

Una vez que lo hayas cerrado haciendo click sobre la entra-

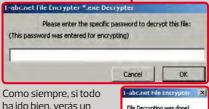


da Aceptar, podrás acceder, a continuación, a tus archivos a través de la misma carpeta donde se encontraban los documentos cifrados originales.

Ejecutables cifrados

File Encrypter hace posible guardar el archivo cifrado como un ejecutable, de forma que pueda descifrarse por sí mismo sin necesidad del programa. Para ello, marca la casilla ▼ Encrypt to *.exe file en la pantalla principal del programa antes de cifrar el archivo. Verás que la barra de progreso

tarda bastante más. Para descifrar el archivo solo tendrás que ejecutarlo e introducir la contraseña que le hayas puesto 🌳



ha ido bien, verás un mensaje de confirmación como este

1-abc-net Backup

Muy pocos usuarios realizan backups con regularidad. Suele verse como una tarea tediosa e inútil... hasta que sucede la catástrofe. Evita cualquier imprevisto con 1-abc.net Backup.

Instala y registra 1-abc-net Backup

Aprende a...

Completar la instalación de este programa y conseguir una licencia de uso completamente gratuita

Dificultad: BAJA Tiempo: 10'

Como en la mayoría de programas, instalar 1-abc.net Backup no entraña más dificultad que seguir los pasos del asistente. No obstante, el método de registro puede despistar a algún usuario que no esté familiarizado con este tipo de procesos.

Introduce en tu unidad lectora el CD incluido en este Extra de Computer Hoy. Permite que se ejecute la interfaz del disco y haz click en el botón INSTALAR situado junto a la entrada de 1-abc.net Backup. Esta acción iniciará el asistente de instalación. Es posible, no obstante, que tengas que descartar algún diálogo de confirmación del tipo

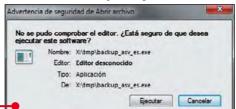
La primera pantalla mostrará el acuerdo de licencia. Léelo íntegramente y, sólo si estás conforme, pulsa en la Agree para continuar. A continuación, presiona directamente en la la copia de archivos. En cuanto concluya, aparecerá la última ventana del asistente. Marca las casillas •

Start 1-apc.net Backup now!

Get free full version key online now.

y haz click en el botón Finish.

Junto con la interfaz del programa, en tu navegador predeterminado se abrirá una nueva pestaña. Se trata del formulario de registro, donde debes introducir tu correo electrónico y, aunque se trata de un



campo opcional, puedes escribir tu nombre y apellidos en los campos •.

Pincha en Enviar y recibirás un nuevo mensaje en tu bandeja de



correo. Ábrelo y haz click en el enlace que

http://reg.1-abc.net/register2.php?ID=66817221jai48

Una vez confirmada tu dirección, recibirás un nuevo correo, esta vez con la clave de registro.



Selecciónala con el ratón y pulsa las teclas [w]+[o]. Dirígete ahora a la interfaz del programa, despliega el menú [Register] y pincha en la entrada [a] Enter Key]. Activa el recuadro situado junto a [Enter your key here:] y pulsa [w]+[v]. Para terminar, pulsa [o]K y, en el diálogo emergente, [Aceptar]. Reinicia el programa y ya puedes usarlo todo lo que quieras.

2 Realiza una copia de seguridad

Aprende a...

Poner tus datos a salvo configurando una copia de seguridad completa

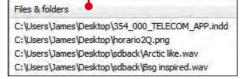
Dificultad: BAJA Tiempo: Variable

Cuando te das cuenta, es demasiado tarde. El PC funciona más lento de lo normal, tarda mucho en abrir archivos grandes... Hay algo que pinta mal. Quizá la próxima vez que lo enciendas, te encuentres con una unidad corrupta y todos tus datos perdidos. En ocasiones, se puede recuperar algo con software de rescate de datos, pero lo ideal es aplicarse el refrán: más vale prevenir que curar.

La interfaz del programa 1-abc.net Backup es tremendamente sencilla. En la parte superior



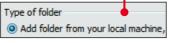
es donde debes especificar los archivos y carpetas que quieres respaldar. Para ello, presiona uno de los botones es elecciona las entradas que consideres pertinentes y repite el proceso hasta tener todos los ficheros seleccionados es.



En la parte central de la interfaz has de definir la ruta de destino para la copia de seguridad. De forma predeterminada, irán al siguiente destino .



Lo más conveniente sería elegir una ubicación externa, como una memoria usb. Pincha en Browse y, en el diálogo emergente, deja seleccionada la entrada.



Pincha en OK y elige la unidad de almacenamiento correspondiente •----

Por último, deja seleccionada la opción



correspondiente a la copia de seguridad completa en la parte inferior y presiona en Start Backup!. El programa empezará a transferir los archivos y, cuando acabe, verás un resumen del proceso en una ventana flotante .



Ciérrala con un click en Aceptar y tendrás tus datos a salvo.

Si quieres programar Start backup each .. un horario para autodays 7 matizar las copias de se-0 guridad, introduce los va-0 minutes lors correspondientes en los campos de la parte inferior • Para asegurar que las copias se realizan a su hora, tendrás que tener el programa activo. Marca para ello Start program with Windows la casilla También debe-

rás cambiar otros ajustes. Despliega el menú Functions y pincha en Options. En el diálogo, marca la casilla Real time scheduler y guarda los cambios. Así se respetará laperiodicidad aun con el PC apagado.



Ashampoo Photo Commander

Organiza tu colección de fotografías y vídeos, edita y corrige automáticamente aquellas que quedaron mal y expórtalas a todo tipo de álbumes digitales: página web, CD o DVD... ¡Todo en una sola aplicación!

Instala y registra Photo Commander

Aprende a...

Completar la instalación de este programa de Ashampoo y conseguir una licencia de uso completa de forma totalmente gratuita.

Dificultad: BAJA Tiempo: 10'

Como en la mayoría de programas, un asistente te guiará paso a paso por todo el proceso. Sólo hay que estar atento de no instalar accidentalmente ninguna barra de navegación. Luego podrás rellenar un discreto formulario para hacerte con la licencia de uso totalmente gratis.

Introduce el CD incluido en este número en tu unidad óptica y deja que se ejecute el menú de navegación. Localiza el botón en la interfaz y haz click sobre él. Es posible que, dependiendo de tu configuración de seguridad, aparezca algún diálogo de confirmación •



Pincha en Eecutar o Aceptar, según corresponda, y continúa.

En la primera pantalla, comprueba que el idioma seleccionado es el correcto Español ▼ y pincha en Aceptar. Descarta la pantalla de bienvenida con un click sobre Siguiente > y, en la próxima pantalla, lee íntegramente los términos de uso. Sólo si estás completamente de acuerdo, marca la opción Acepto el acuerdo y pincha en Siguiente >

Probablemente no quieras instalar ningún tipo de barra de navegación, así que, en esta pantalla, escoge el modo Instalación Personalizada y desactiva las siguientes casillas

web de MyAshampoo como página de inicio Poner la web de MyAshampoo como búsqueda por defecto Tras un click en Siguiente, dará comienzo la copia de archivos Extrayendo archivos... Cuando concluva. has de marcar la ca-

silla Ejecutar Ashampoo Photo Commander 9 V

pinchar en **E**inalizar para cerrar el asistente.

Según se inicia la interfaz del programa, en tu navegador habitual se abrirá, de forma paralela, una nueva pestaña con el formulario de registro en el servicio Ashampoo Online .

Obtener clave de versión completa gratis!

Introduce una dirección de correo electrónico válida en el campo de la parte inferior pepe@miempresa.es y pincha en .

Pedir clave de versión completa

En unos instantes, recibirás un nuevo mensaje con un enlace de activación https://www.ashampoo.com/c/7fcaCbMnU42UHouQ/1U417/35926UUZ que debes pinchar para confirmar la validez de tu dirección.

Acto seguido, se te ofrecerá la oportunidad de rellenar algunos datos personales para completar tu perfil en la sección Paso 2: Completar su perfil básico. No obstante, es un paso opcional, y puedes dejarlo para más tarde si pulsas en 🕒 Saltar . Finalmente, en el apartado Paso 3, se mostrará la clave de licencia TAF-7F4-2DA. Selecciónala con el cursor del ratón y pulsa - para copiarla al portapapeles de Windows.

Ahora, dirígete a la interfaz de Photo Commander y pincha en el botón Pegar del Portapapeles. Alternativamente, puedes usar el atajo de teclado <u>□</u>+<u>\</u>J. Si todo ha ido bien, verás un mensaje en verde La clave introducida es válida y se puede activar, que indica que ya puedes pulsar el botón Activar . Así, tras hacer click en él, el programa pasará a estar licenciado de forma completa **Activado (ilimitado)**. Pincha en Continuar para acceder a su interfaz y comenzar a usarlo de forma indefinida.

Descubre la interfaz 🗲 del programa

Aprende a...

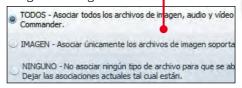
Establecer algunos parámetros esenciales para el funcionamiento de Ashampoo Photo Commander y familiarizarte con su interfaz.

Dificultad: BAJA Tiempo: 15'

Nada más completar la instalación y el registro, Photo Commander ofrecerá un asistente para especificar la configuración de ciertos aspectos del programa. Averigua qué esconde cada paso en las siguientes líneas.

Cuando accedas al programa, verás un asistente de configuración. La primera pantalla es sólo una bienvenida 🔷,

Paso 1: Bienvenida Bienvenid@ a Ashampoo Photo Commander... así que puedes pinchar en Siguiente directamente. Ahora tienes que revisar qué tipos de archivo estarán asociados con Photo Commander: imágenes, vídeo y audio, sólo imágenes o ninguno de ellos .



Si sólo lo vas a usar de forma puntual, lo más sensato es escoger la tercera opción NINGUNO. Prosigue con un click en

En esta nueva pantalla, localiza la entrada correspondiente al idioma español spanish; Castilian (Español) y pincha en li Iniciar. Por último, elige el estilo de interfaz más adecuado para el uso que le vayas a dar. Como vas a empezar por la importación y organización de imágenes, lo más convenien-



te será optar por el modo Administrar/Organizar Selecciónalo y pulsa ¡Bienvenid@!, en 🞒 <u>Terminar</u> Aparecerá una pequeña guía (1) Barra de herramientas: de cómo está distri-

buido este modo de

la interfaz 🚗 (2) Área de Carpetas: Mue explorarlas y administrar Échale un vistazo y,

cuando acabes, pincha sobre el botón Cerrar. Estos esquemas visuales los encontrarás en los todos los modos de visualización del programa, para que los uses fácilmente. En el lateral izquierdo, comienza por seleccionar todas aquellas carpetas que contengan las imágenes que quieres organizar



Esto hará que empiecen a listarse en el panel de la derecha en orden cronológico



Además de seleccionar las carpetas pertinentes, también puedes filtrar sus contenidos según diversos criterios con las herramientas que encontrarás en el panel de la sección derecha

Consta de varios desplegables y casillas que permiten restringir los resultados por fecha, tipo de archivo, calificación... Esto puede serte útil para realizar operaciones por lotes o hacer presentaciones a pantalla completa con estos controles.



Para esto último, sólo tienes que pulsar las teclas + y se mostrarán tus imágenes con atractivas transiciones y efectos.

Si seleccionas una foto en concreto en el panel central aparecerá su vista expandida y todo tipo de información



complementaria, como los datos Exif Desde el mismo lugar puedes añadir etiquetas que describan y categoricen la imagen: pincha sobre el botón + ETTQU... y escribe las palabras adecuadas guitarra la misma forma, puedes seguir un proceso completamente análogo para añadir un tí-



tulo a tu fotografía: haz click en + TITULO y escribe el texto pertinente Schecter Hellraiser C1FR. Esta información se grabará en los metadatos de la imagen de forma permanente.



Exporta tu galería

Ashampoo Photo Commander permite plas-

mar tus fotografías más preciadas en diversos

formatos de publicación: desde la clásica pre-

sentación de diapositiva hasta toda una galería

web. Encontrarás las opciones necesarias en la

pestaña Crear. El proceso a seguir es análogo

en cualquiera de las alternativas: selecciona las

fotos que quieras exportar haciendo click so-

bre sus miniaturas mientras presionas ..., eli-

ge el formato deseado Album en HTML y si-

gue los pasos del asistente.

Importa y edita tus fotos

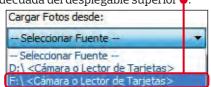
Aprende a...

Transferir las fotos tomadas en tu último viaje y corregir los fallos de iluminación o color de forma automática

Dificultad: MEDIA Tiempo: Variable

Photo Commander no sólo sirve para organizar tu colección. También te permite obtener tus últimas capturas directamente desde la cámara y editarlas en el acto.

Enchufa tu Archivo Editar Ver P cámara digital al puerto USB Nuevo de tu equipo, des-Importar/Escanear pliega el menú y escoge la entrada 🛐 Importar Fotos (Cámara)... En el nuevo diálogo, selecciona la fuente adecuada del desplegable superior



Elige la carpeta de destino con el botón y, si procede, establece algún criterio de renombramiento de los archivos. Presta especial atención al valor de la casilla Borrar los archivos fuente una vez que se han copiado y, cuando estés listo, presiona Majores Imágenes.

Tras unos instantes, las nuevas foverás multitud de opciones



Quizá la más interesante sea la denominada Optimizar con 1 Clic (Contraste/Colores), que opera de forma automática para cada imagen.

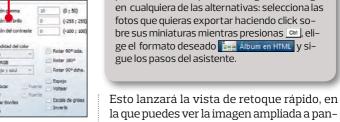
tos aparecerán en la interfaz principal. Si ves que necesitan algún ajuste de luz o color, selecciónalas con el ratón, dirígete a la pestaña Organizar y pincha en Procesar por Lotes . En el diálogo emergente, pulsa Siguiente y en la siguiente ventana

> De la misma forma, para modificaciones más serias, tendrás que adentrarte en la pestaña Editar, que incluye herramientas de dibujo o texto 🕒 Al acabar, podrás

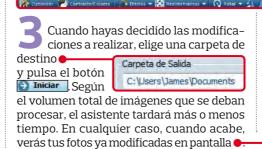
talla completa, así como una serie de herra-

mientas de edición, ahora habilitadas para

su uso directo sobre la fotografía 🎈



volver a la vista normal pulsando 👊.



Posteriormente, si deseas editar una imagen de forma aislada, sólo tienes que hacer doble click sobre su miniatura.



Windows 98/Me/XP/Vista/7



Predetermina el formato en Paint

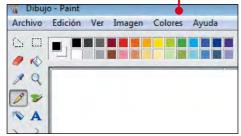
Aprende a...

Determinar cuál es el formato con el que, por defecto, se deben archivar los documentos creados con la herramienta Paint, de Windows.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 25

Por defecto, cada vez que archivas una imagen creada en el programa Paint, de Windows, se le aplicará de manera predeterminada la extensión .bmp. Sin embargo, puede ocurrir que esta no sea la extensión que tú prefieras, con lo que, cada vez que guardes, tendrás que escoger la que necesites. En la aplicación Paint no es posible determinar esta preferencia, sin embargo, con el siguiente truco lo lograrás.

Accede al programa Paint desde [[7]], Todos los programas | Accesorios V V Paint Se abrirá su ventana principal, con una imagen en blanco nueva disponible



Esta ventana será la que utilices para determinar el formato.

Para ello, guárdala ahora con clicks en los botones Archivo y Guardar, determina su ubicación



y cambia luego el formato predeterminado Tipo: Mapa de bits de 24 bits (*.bmp;*.dib) → por el que túprefieras, por ejemplo Tipo: TIFF (*.tif;*.tiff) ▼. Fija ahora su nombre Nombre: Nueva.tif y pulsa Guardar .

Ya puedes cerrar la ventana de Paint, y acceder de nuevo a su acceso directo del menú Inicio con clicks en [63], Todos los programas , Accesorios . Esta vez, pulsa sobre **W** Paint con el botón derecho del ratón y escoge la entrada Propiedades

Sitúa ahora el cursor justo al final de la línea que aparecerá ya escrita Destino: %SystemRoot%\system32\mspaint.exe|. Introduce luego un espacio y una referencia al archivo que has creado ...

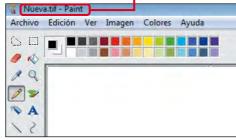
Pulsa entonces el botón Aceptar.

Accede ahora desde el explorador de Windows a ese mismo archivo



y pulsa sobre él con el botón derecho del ratón para escoger la entrada Propiedades, la ficha General y activar la casilla V Sólo lectura. Concluye el proceso con el botón Aceptar.

A partir de ahora, cuando accedes a Paint tal y como te hemos explicado en el paso número 1, obtendrás un documento en blanco que es, en realidad, el que has creado en el paso número 2 🍑 .



Sin embargo, como se trata de un archivo de sólo lectura, tras realizar cambios en él



al pulsar en Archivo y Guardar, podrás introducir un nuevo nombre para él Nombre: Corazón.tif eso sí, por defecto le asignará siempre la extensión Nombre: Corazón.til que tú escogiste . Tipo: TIFF (*.tif;*.tiff)

Sin embargo, si tu sistema operativo es Windows 7, además del anterior, cuentas con otro método para lograr la finalidad del truco, y que es bastante más cómodo. Para comprobarlo abre, desde este sistema, el programa Paint. Y cuando estés delante de tu nueva imagen en blanco

pincha en la flecha IIII y sitúa el puntero del ratón sobre la entrada 🔜 Guardas como .

:mRoot%\system32\mspaint.exe "C:\Nueva.tif"

NO OLVIDES QUE...



Para visualizar los ficheros ocultos en el explorador de Windows, desde él pincha en Herramientas, Opciones de carpeta..., Ver y

Mostrar todos los archivos y carpetas ocultos

Se desplegará entonces un submenú con varios formatos. Pulsa con el botón derecho del ratón sobre aquel que deseas predeterminar



y escoge luego la entrada denominada como Agregar a la barra de herramientas de acceso rápido



Si sitúas el puntero sobre él (sin hacer click), verás su descripción

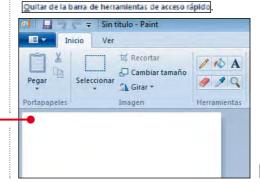
Tal y como ella te cuenta, ese icono sirve para crear



imágenes en formato Jpg. Haz click en él, y la imagen en la que estuvieras trabajando podrá archivarse ya con ese formato .



En la barra de acceso rápido de Paint puedes crear más iconos, para predeterminar formatos. Para quitarlos después, pulsa sobre uno con el botón derecho del ratón y escoge la entrada





¿QUÉ ES?

01 Microsoft Paint

Una de las aplicaciones más populares de las que se incluyen de forma nativa con el sistema operativo de Microsoft. Presente va en Windows 1.0. ofrece unas herramientas básicas para hacer dibujos y formas. Su facilidad de uso ha permitido su expansión en la edición rápida de imágenes, suscitando la aparición de diversos memes de la red. Su interfaz se ha conservado inalterada en la práctica totalidad de las versiones de Windows, salvo en 7, donde se introduce por primera vez la interfaz Ribbon (característica del paquete ofimático Office), así como otras herramientas de dibujo que hacen de esta versión de Paint una aplicación algo más competete, aunque ni de lejos comparable con otras como Adobe Photoshop.

02 Tecla de acceso rápido

Este término hace referencia a las teclas se presionan mientras se realiza una determinada acción, logrando ejecutar un comando diferente al original. Por ejemplo, en la mayoría de programas, si presionas Ctrl junto con la tecla , se revertirá la última acción realizada, en vez de escribirse la letra Z. De la misma forma, no es lo mismo hacer un simple click en un enlace, que hacerlo mientras se presiona, de nuevo, [Ctr]. En el segundo caso, la nueva página se abrirá en segundo plano en otra pestaña. Las teclas de acceso rápido permiten la ejecución des sin necesidad de utilizar la interfaz gráfica y el ratón, lo que, en determinados casos, puede suponer una gran optimización de tareas monótonas.

03 MS-DOS

Siglas de MicroSoft Disk Operating System o, en español, Sistema Operativo de disco de Microsoft. Construido para arquitecturas x86, fue el miembro más popular de los sistemas DOS, especialmente en los 80 y parte de los 90. En esta década empezó fue siendo sustituido progresivamente por sistemas basados en interfaces gráficas, como Windows 95. No obstante, la clásica interfaz de línea de comandos siguió teniendo un importante papel en las versiones iniciales de Windows.

04 Fichero Bat

Extensión procedente del término inglés Batch, que hace referencia a su principal característica: la ejecución de comandos por lotes o de forma secuencial. Es un fichero de texto plano que contiene instrucciones MS-DOS escritas unas tras otras de una manera coherente en una aplicación de línea de comandos como cmd.exe. Así, ejecutando este fichero, se pueden crear pequeños scripts capaces de realizar tareas relativamente complejas de forma automatizada. Sin la existencia de los archivos Batch, la ejecución a mano de ciertas operaciones resultaría bastante tediosa. A veces también pueden estar identificados con la extensión Cmd (del inglés Command).

Windows XP/Vista



Tres colores para dibujar

Aprende a...

Además de los colores de primer y segundo plano, seleccionar un tercero que estará también disponible en la paleta de colores del programa Paint de Windows.

Dificultad: BAJA Tiempo: 5'

La paleta de colores del programa Paint 01 está formado por dos tonos: el de primer plano y el de fondo. Al fijarlos en la paleta, si pinchas con el botón izquierdo del ratón, dibujarás empleando el primer tono. Si, por el contrario, utilizas el botón derecho del ratón, usarás el color secundario. Sin embargo, existe un tercer color que también puedes escoger y fijar en la citada paleta de colores. Para elegirlo y utilizarlo necesitas pulsar también una **tecla de acceso rápido** 12. Te explicamos cuál y cómo.

Desde un documento cualquiera del programa Paint de Windows



elige la herramienta con la que deseas dibujar

y pincha con el botón izquierdo del ratón sobre el color que se



convertirá en el de primer plano. En este caso, un tono rojo



Repite el mismo proceso con otro color y con el botón secundario del ratón Al final, como puedes ver, quedarán fijados los tonos de primer y

segundo plano --



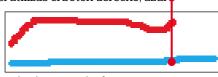
Escoge ahora otro color, pero mantén pulsada la tecla 🖼 al hacer click sobre él --Obtendrás un tercer color disponible en la misma paleta de antes



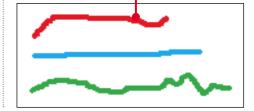
Ya puedes usar los tres libremente. Sin pinchas y arrastras con el botón izquierdo, el trazo será rojo



si utilizas el botón derecho, azul



y, si mientras pinchas y arrastras con el botón izquierdo del ratón, presionas la tecla el trazo se realizará co n el tono elegido en tercer lugar: verde



Listado en forma de árbol

Aprende a...

Diseñar un fichero Bat que se encargue de crear un documento de texto con el contenido, en forma de árbol, de una determinada carpeta.

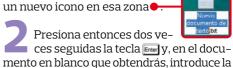
Dificultad: MEDIA Tiempo: 20'

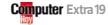
Si lo que quieres es obtener un listado del contenido de una carpeta en concreto pero que, además, ese contenido se muestre con estructura de árbol, puedes emplear instrucciones MS-DOS 13 acompañadas de los parámetros necesarios. Nosotros te indicamos cómo hacerlo mediante el uso de un fichero Bat 04, que se encargará de ejecutar por ti esas instrucciones de forma secuencial. Así, te evitarás la tediosa tarea de tener que escribirlas una a una, esperando el resultado. Además, podrás reutilizarlo todo lo que quieras.

Para llevar a cabo lo expuesto, vas a emplear dos métodos alternativos, cuya finalidad es la misma. En realidad son bastante similares, los dos se basan en el empleo de un fichero Bat. En el primer caso,

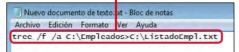
comienza con un click del botón derecho del ratón en una zona libre del escritorio y continúa con clicks en Nuevo y Documento de texto . Obtendrás

Presiona entonces dos veces seguidas la tecla [mw] y, en el docu-





instrucción especificada a continuación en esta línea de código



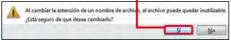
Ten en cuenta que la primera ruta que aparece C:\Empleados> debe coincidir con la ubicación de aquella carpeta cuya estructura y contenido deseas listar. Por su parte, la segundaruta C:\ListadoEmpl.txt debe hacer referencia a la ruta y nombre de archivo en el que aparecerá ese árbol de directorios. Este último fichero no tiene por qué existir, Windows lo creará por ti.

Cierra ahora ya la ventana del Bloc de notas con un click en su icono 🔀 y archiva los cambios realizados con un click sobre el botón



Luego, sin dejar de seleccionar el icono anterior • presiona la tecla 🔁 introduce un nuevo nombre para él

y presiona 페 y el botón 🥊



para así fijarlo.

Ya puedes probar el funcionamiento del truco. Lo único que has de hacer es un doble click sobre el icono en el que has estado trabajando 🕒 Aparentemente no habrá ocurrido nada, pero si desde el Explorador de Windows accedes a la carpeta cuya ruta habías fijado en la segunda parte del fichero Bat C:\ListadoEmpl.txt, comprobarás que ahora hay un nuevo fichero de texto



Ábrelo con un doble click y podrás ver su contenido En este caso se te indica que en la ubicación C:\EMPLEADOS hay tres carpetas. Lo sabrás porque van precedidas de los símbolos +---1985. Los archivos incluidos en cada una de ellas van desplazados hacia la derecha para así hacer manifiesta su dependencia en +---1985 Andrew. JPG forma de árbol •-Janet, JPG Para que lo veas

más claro, te mostramos la estructura real de esta misma carpeta desde el Explorador de Windows



Para, por ejemplo, variar la ubicación origen cuyo contenido deseas listar, tendrás que pulsar con el botón derecho del ratón sobre el fichero Bat y escoger la entrada Editar . Se mostrará el fichero de texto del paso número 5 y podrás variar la parte correspondiente •

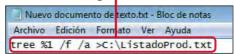


Obviamente, al cerrar el documento, tendrás que archivar los cambios.

SABÍAS QUE...

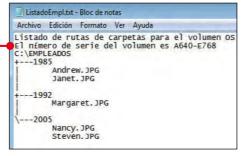
Un fichero por lotes (Bat) es un fichero ASCII que incluye una serie de órdenes MS-DOS. Si una orden admite parámetros, también podrás utilizar estos en los ficheros Bat.

Sin embargo, ahora vamos a proponerte un método alternativo que, en caso de necesitar realizar cambios en el fichero Bat, te ahorrará tener que llevar a cabo el paso número 6. Para ponerlo en práctica, repite los pasos del 1 al 3, pero introduce esta línea de código

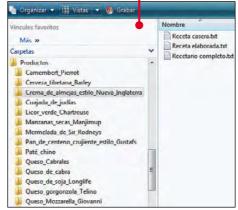


donde sólo se hace referencia a la ruta y nombre del fichero resultante

C:\ListadoProd.txt . Alfichero Bat que estás creando asígnale otro nombre



En esta ocasión, deseamos obtener una lista del contenido de una carpeta que, previamente, localizamos desde el explorador de Windows .



Luego, bastará con que pinches sobre su nombre • y la arrastres sobre el icono recién creado ■ Lquipo → OS (C:) → Produc Carpetas N Privado ▲ ▲ Productos Camembert Pierrot

Abrir con Listar2.bat za tibetana Barley

Suelta entonces, justo en esa posición, el botón izquierdo del ratón.

Igual que antes, parecerá no haber ocurrido nada, pero en tu disco duro se acaba de crear un dichero en la ruta y con el nombre que especificaste en tu fichero Bat C:\ListadoProd.txt | Compruébalo desde el explorador de Windows



y ábrelo con un doble click. Encontrarás escrito el contenido de la carpeta que has arrastrado, eso sí, con estructura arbórea



A Nuevas carpetas en el acto

Aprende a...

Crear nuevas carpetas rápidamente desde el explorador de Windows, mediante la inclusión de un botón en esta herramienta destinado a tal fin.

Dificultad: BAJA Tiempo: 15

Windows 7 ya incluye un botón desde el cual, nada más hacer click, se crea de manera automática una nueva carpeta, justo en la ubicación en la que te encuentres situado en ese momento



Las versiones anteriores de este mismo sistema operativo no incluían un botón como este y, para crear nuevas carpetas desde el explorador, era necesario recurrir a sus menús, tanto de aplicación como contextuales. Sin embargo, existe una aplicación externa denominada bxNewFolder que creará por ti este tipo de botón. Sólo tendrás que pinchar en él, y la nueva carpeta estará disponible en un abrir y cerrar de ojos.

El programa del que te hemos hablado, bxNewFolder, es gratuito, y puedes descargarlo desde la página web www.baxbex.com/products.html.Utiliza para ello el enlace que aparece disponible.



El archivo que obtendrás tras la descarga será como este:

Haz doble click sobre él, escoge entonces el idioma de la aplicación

Select language / Sprache wählen

Please select a language for the application:
Bitte wählen Sie die Sprache für das Programm:

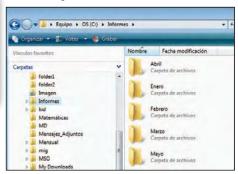
pulsa el botón oK y sigue entonces todos los pasos que se te vayan así indicando pa-

CONSEJO

Atajos de teclado para crear carpetas
Desde el explorador de Windows, es posible crear una nueva carpeta mediante combinaciones de teclas.
Sólo has de pulsar A + A + N + Emor y la obtendrás de manera automática.

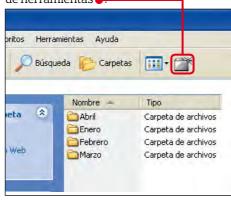
ra llevar a cabo la instalación completa del programa. Verás que no tiene mucho más misterio que cualquier otro asistente •.

recién creada. Aparecerá en tu ventana actual del explorador





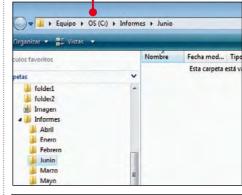
Una vez concluido el proceso, bx-NewFolder estará disponible para que lo utilices. Sólo tendrás que abrir Mi PC, el Explorador de Windows o cualquier ventana correspondiente a una carpeta o unidad y, si tu sistema operativo es Windows XP, hallarás un nuevo icono en la barra de herramientas



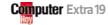
En el caso de Vista, este icono no se muestra, pero obtendrás el mismo resultado que se obtiene al pinchar en él, con sólo presionar una vez la tecla . Es decir, accederás a una ventana en la que teclear el nombre de la nueva carpeta.

En cualquier caso, tras pulsar una vez sobre el botón ot la parte inferior de la ventana, podrás ver la nueva carpeta,

Además, si a la vez de presionar OK mantienes pulsada la tecla O, aparte de crear la nueva carpeta, accederás a ella directamente .







Italiano

Windows XP/Vista/7

Un escritorio 3D a tu disposición

Aprende a...

Convertir tu escritorio habitual en un elemento 3D en el que incluir tus iconos de siempre con un aspecto tridimensional.

Dificultad: BAJA Tiempo: 20'

Siguiendo la moda y la tendencia actual al mundo tridimensional, te proponemos una técnica (en realidad un programa externo) para lograr convertir tu escritorio tradicional en un elemento en 3D.

Como ya te hemos adelantado, el nuevo efecto lo lograrás mediante la instalación de un programa externo que se denomina Real Desktop. Puedes descargarlo de manera gratuita (aunque también existe una versión más completa de pago) desde la página web www. real-desktop.de

Tras la descarga del fichero ejecutable, haz doble click sobre él y sigue los pasos que el asistente de ins-

▶ Inicio Productos ▶ Standard ▶ Professional

talación te irá indicando. Cuando concluya la instalación, abre Real Desktop con, por ejemplo, un doble click sobre el icono

del escritorio, elige el idioma Español (Spanish) , pulsa oK y espera unos instantes a que tu escritorio se transforme.

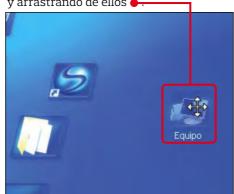
Lo que verás será algo similar a tu escritorio de siempre, pero ahora con aspecto tridimensional:

Aunque, obviamente, el número de elementos iniciales (iconos, archivos, carpetas, etc.) que se mostrarán dependerá mucho de los que tú tengas en tu propio escritorio. En cualquier caso todos serán

CONSEJO

En la página web del autor hallarás, para su descarga, recursos como temas o elementos decorativos que te permitirán personalizar el escritorio 3D. Aunque algunos son sólo válidos para la versión Professional (de pago). Tampoco debes olvidar que algunas funciones son ejemplo, adherir iconos en las paredes.

igualmente interactivos, y podrás cambiarlos de lugar sencillamente pinchando y arrastrando de ellos 🕒



También es posible cambiar su tamaño. Para ello, haz click sobre el icono a modificar, a la vez que mantienes pulsada la tecla 🕥 Cuando aparezca este icono 🔷 arrastra hacia fuera o hacia adentro según desees aumentar o disminuir dicho tamaño, por ejemplo así:





Obviamente, podrás incluir nuevos elementos tal y como lo hacías antes en el escritorio original. Por ejemplo, arrastrando hasta él cualquier archivo o carpeta desde el explorador de Windows, o creándolos desde el menú contextual que aparece al pulsar con el botón derecho del ratón en una zona libre del escritorio. De igual forma, también están disponibles los atajos que conoces para copiar, cortar y pegar elementos, así que úsalos sin problemas.

También tienes la posibilidad de rotarlos al pinchar y arrastrar desde el icono que aparece en su esquina E, incluso, puedes

variar la orientación general del escrito-

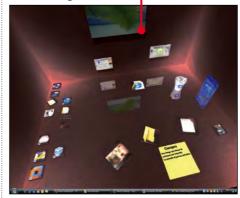
rio. Para ello, mantén pulsado unos segundos en el escritorio el botón derecho del ratón y, desde los menús Camera y Configuración, escoge dicha orientación

Predeterminado Sobre Abajo mitad izquierda Abajo mitad derecha Abajo a la izquierda Abajo a la derecha User A User B

Tras pulsar X, verás el resultado 🔸



Si en el paso anterior, tras pulsar con el botón derecho, escoges el menú Configuración, podrás personalizar otros aspectos del escritorio virtual 3D. Por ejemplo, desde la ficha Atmósfera puedes variar la imagen de fondo .



Para salir del escritorio 3D, mantén en él unos segundos pulsado el botón derecho del ratón y escoge entonces la entrada Salir. Tu escritorio recuperará su aspecto plano habitual, tal y como ha sido siempre en todas las versiones, a excepción del futuro Windows 8.



Fecha y tamaño con sólo arrastrar

Aprende a...

Diseñar un sencillo script que se encargue de mostrar, en pantalla, el tamaño y la fecha de creación y modificación de cualquier fichero que arrastres hasta él.

Dificultad: ALTA Tiempo: 25

Desde Windows, existen distintos modos alternativos para conocer determinadas propiedades de los archivos, como son su tamaño o fecha de creación. Por ejemplo, puedes lograrlo desde el explorador de Windows o accediendo a sus propiedades desde el menú de contexto del propio archivo. El siguiente truco es, en realidad, una alternativa más. Crearás un script al que podrás arrastrar cualquier fichero. Las propiedades que tú indiques se mostrarán entonces en una ventana emergente. Te explicamos todo el proceso para lograrlo.

El script del que te hemos hablado lo vas a situar en el escritorio de Windows, así que comienza haciendo click con el botón derecho del ratón en un lugar que no contenga ningún icono

y escoge luego las entradas Nuevo y B Documento de texto Papelera de reciclaje

Con el nuevo icono en pantalla pulsa dos veces seguidas la tecla 페 y se abrirá una ventana

en blanco del Bloc de notas de Windows lista para ser editada.

Introduce en ella, de manera exacta, todas estas líneas de código correspondientes al script:



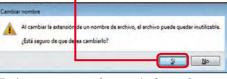
NO OLVIDES QUE...

Si deseas modificar el código del script, debes pulsar sobre su icono con el botón derecho del ratón y escoger la entra-da Editar. Si haces doble click directamente sobre el icono, se ejecutará su código.

Una vez finalices su introducción, cierra el editor con un click en 🔀 y guarda los cambios desde el botón



Sin dejar de seleccionar el icono anterior • presiona ahora la tecla 🔁 e introduce este nuevo nombre y extensión Nuevo para él: locumento de Presiona seguidamentexto.txt te la tecla 🔤 e, cuando aparezca el diálogo emergente de confirmación, acepta el cambio de extensión con un click sobre el Propiedades.vbs primer botón



Tu icono se transformará ahora de esta manera: Ś

Ya está todo preparado para comprobar el funcionamiento del truco. Para ello, localiza

cualquier archivo de tu equipo, por ejemplo a través del explorador de Windows, y pincha sobre él •-

Sin dejar de pulsar el ratón, arrastra el cursor hasta que el icono del archivo se sitúe justo encima del correspondiente al script que acabas de crear

Nada más soltar el ratón, se mostrará en pantalla una ventana de mensaje con información sobre el archivo que acabas de arrastrar. Windows Script Host Aquí ves su Creado: 12/09/2005 13:24:28 fecha de crea-Modificado: 13/06/2011 11:39:30 Tamaño: 4,23Mb ción, de última

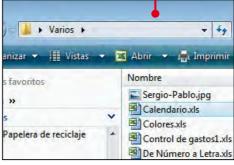
modificación,

y su tamaño

en megas -

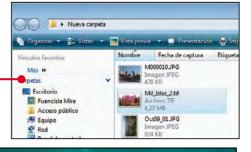
Repite el proceso con cualquier otro fichero de tu elección

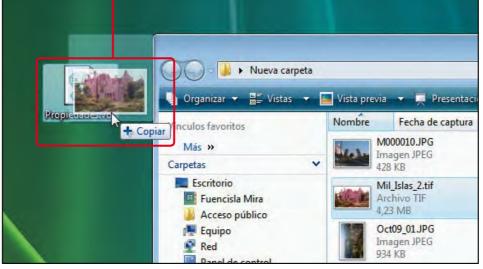
Aceptar

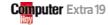


Obviamente, el resultado será igual de efectivo que antes. Aquí puedes ver las propiedades del último fichero utilizado. Aparece-









Localiza en Google cualquier selección

Aprende a...

Utilizar el programa AutoHotKey para que, cualquier selección de texto, en cualquier aplicación o herramienta de Windows, se transforme en un criterio de búsqueda en Google.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 20'

Desde Internet podrás descargarte la aplicación AutoHotKey para, con ella, crear un script y asociarlo a una combinación de teclas, que se encargue de convertir en un criterio de búsqueda para Google cualquier selección de texto que realices desde Windows. Así, directamente desde tu sistema operativo, podrás acceder a los resultados de unas búsquedas que coincidirán con tu selección de texto previa.

Lo primero será descargar el programa del que hemos hablado. Hazlo desde la página web www.autohotkey.com/download empleando, para ello, el enlace



Obtendrás un archivo como este:



Haz doble click sobre él, y sigue todos los pasos que el asistente de instala-



Tras la instalación, podrás acceder al programa desde, por ejemplo, el acceso directo que encontrarás en el menú Inicio

En principio parecerá no haber ocurrido nada pero, ahora, en la parte dere-

cha de la barra de tareas, hallarás un nuevo icono ya disponible Pulsa sobre él con el botón derecho del ratón y,

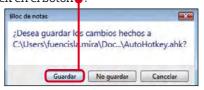


en el menú contextual que aparecerá, selecciona la entrada 🗣

Se abrirá así un documento del Bloc de notas. Selecciona todo su contenido y, en su lugar, introduce estas líneas correspondientes al nuevo script



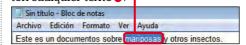
Luego ciérralo y guarda los cambios con un click en el botón



Presiona ya de nuevo con el botón derecho del ratón sobre y escoge esta vez la entrada Relcad This Script.



Ya está todo preparado para probar el truco. Para ello, accede a cualquier aplicación, por ejemplo al Bloc de notas de Windows Bloc de notas y, desde él, selecciona con el ratón cualquier texto



Presiona entonces la combinación de texto que has predeterminado antes, es decir, en nuestro caso 🐉 + 🔳 . De manera automática se abrirá tu navegador predeterminado y, de manera automática también, se te mostrará una ventana de resultados cuyo criterio de búsqueda coincide con la palabra que tenías previamente seleccionada

Sintaxis correcta del script

La letra del principio #T:: corresponde a aquella que, en combinación con la tecla 🐉 , se encargará de ejecutar el script. En este ejemplo en concreto se trata de la combinación de teclas 👫 + 🔳. También es muy importante que respetes los espacios existentes entre las palabras del script. Te los representamos ahora con un pequeño punto .

#T;; Send•^c Run•http://www.google.com/

Obviamente, puedes probar el truco con cualquier aplicación: una selección en una hoja de cálculo, una base de datos, un navegador web, una aplicación de diseño gráfico, etc. Pero también puedes intentarlo con texto que no aparezca, ni siquiera, en una aplicación en concreto. Por

ejemplo, seleccionando el nombre de una carpeta 🗣 El resultado, tras pulsar 🐉 + 🔳 se-



rá el mismo que antes, una página de resultados en el buscador Google con esa palabra como criterio





Crea formas con tus iconos

Aprende a...

Colocar tus iconos de la manera adecuada en el escritorio para crear formas originales. Así lograrás automatizar el proceso mediante el uso de un programa externo.

Dificultad: BAJA Tiempo: 15

Windows te permite, mediante el archiconocido, y aún más usado, método de pinchar y arrastrar con el ratón, colocar los iconos que aparecen en el escritorio en la ubicación que tú prefieras para, por ejemplo, crear formas geométricas. Sin embargo, para ahorrarte esa labor de diseño, puedes recurrir a programas externos y gratuitos como puede ser My Cool Desktop. Esta herramienta se encargará de situar los iconos en el lugar correcto que prefieras. Tú sólo te tendrás que ocupar de escoger la forma más adecuada que deben adoptar.

Para descargarte de manera gratuita el programa del que te hemos hablado, accede a la página web www.mycool desktop.com y haz click en el hipervínculo Free Download Now! . Se llevará entonces a cabo la descarga del programa del modo habitual. Al final, el fichero que MCD_Setup.exe My Cool Desktop Setup obtendrás será como este:

Haz entonces doble click sobre él, y se presentará la pantalla principal del asistente de instalación



Pulsa entonces dos veces sobre el botón Next > y sigue, rigurosamente, todos los pasos que, por orden secuencial, se te vayan marcando, hasta concluir dicho proce-

so, del cual se te avisará con una ventana emergente. Obtendrás entonces un acceso directo 01 como este, con el icono que representa al programa, en el escritorio de tu pantalla:



CONSEJO

Para que el efecto sea realmente original, debes escoger un fondo de pantalla acorde con la forma que escoias para los iconos. Por ejemplo, un fondo de un cielo estrellado con la forma geométrica de estrella.

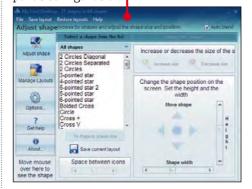
Antes de hacer doble click sobre él para empezar a utilizarlo, debes configurar las propiedades del escritorio del modo adecuado. Para ello, pulsa con el botón



Iconos grandes Iconos medianos Iconos pequeños Organizar iconos automáticamente Alinear iconos a la cuadrícula Mostrar iconos del escritorio Mostrar gadgets de escritorio

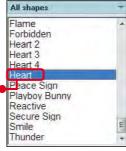
aparecen desactivadas. Es decir, sin una marca a su izquierda 🗸 Organizar iconos automáticamente

Ya puedes comenzar a utilizar My Cool Desktop. Así que haz doble click sobre su icono de programa My Cool pulsa luego sobre el botón OK Desktop y podrás ver su ventana principal de configuración .



En la primera de las listas hallarás

todas las formas predeterminadas 02 que incluye el programa. Por ejemplo, si escoges la denominada como podrás ver de inmediato cómo los iconos de tu escritorio se distribu-



yen para componer, en este caso, la forma de un corazón como este:

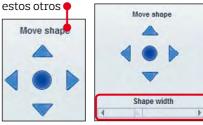
Si no puedes verlo bien, haz click en el icono que hay en la esquina superior derecha del programa. Quedará minimizado en la barra de tareas de Windows



Luego podrás recuperarlo desde aquí con un click sobre ese mismo icono.

Utiliza estos dos botones • para au- Increase or decrease the size of the mentar o dismi-nuir el tamaño

de la forma geométrica. De forma parecida,



para desplazar en una dirección u otra la forma creada a base de iconos, y, por último, utiliza los reguladores •

para alargar o estrecharla. Así podrá situarla y configurarla del modo adecuado, por ejemplo así



o de este otro modo:





Una columna para las extensiones

Aprende a...

Incluir, mediante una aplicación externa, una nueva columna en el explorador de Windows que muestre, por separado, la extensión de los archivos.

Dificultad: BAJA Tiempo: 15

Las opciones de configuración del explorador de Windows te permiten mostrar en él si lo deseas, o no si no te interesa, la **extensión** 03 que tienen los archivos. Si no tienes configurada esta opción, el sistema operativo siempre te muestra por defecto sólo el nombre de los ficheros (sin entrar en la extensión que tienen), tanto desde el explorador •



como desde otras ubicaciones como puede ser el escritorio Si tú deseas mantener esta disposición, pero también necesitas



conocer a simple vista cuál es la extensión de cualquier archivo desde el explorador, puedes recurrir a la herramienta "Explorer filename extension column 1.04". Ella se encargará de incluir en tu explorador una nueva columna que muestre, exclusivamente, la extensión de cada fichero.

Puedes descargarte la herramienta de la que te hemos hablado desde la página web www.xrayz.co.uk/extension-column. Utiliza luego el enlace



para iniciar su descarga y lleva a cabo esta del modo habitual.

Lo que obtendrás será un fichero comprimido. Su aspecto será similar a este: Descomprímelo (también del modo que utilices de manera habitual) y obtendrás tres nuevos archivos



Instalar

Imprimir

Abrir con

7-Zip

El que te interesa es el denominado TPExt, así que pulsa sobre él con el botón derecho del ratón y, en el menú contextual que se desplegará, escoge la entrada 🕒

SABÍAS QUE...

Para ajustar automáticamente a su contenido cualquier columna de la vista Detalles del explorador, bastará con hacer doble click sobre su separador derecho THE. Para que lo hagan todas las columnas a la vez, presiona <u>□</u>+<u>+</u>.

Para cambiarla de ubicación, pincha sobre su en-Fecha de modificación Ext cabezado • 26/12/2006 18:56 y arrástralo hasta 02/03/2006 19:50 XLS 12/01/2005 21:11 DOC el lugar que consi-11/06/2005 14:16 JPG deres oportuno . Nombre = Notas cronómetro 1 KB HTML Document 18 KB Hoja de cálculo de .. EL JARDÍN 46 KB Documento de Micr..

Nada más soltar el ratón, allí quedará situada dicha columna

1 KB HTML Document

100 KB Imagen JPEG

18 KB. Hoja de cálculo de

100 KB Imagen JPEG

Fecha de modificación

26/12/2006 18:56

02/03/2006 19:50

Foto

HTML

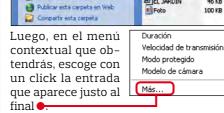
XLS

Nombre Este sencillo programa en reali-Notas cronómetro dad no requieres de un instala-EL JARDÍN dor, así que no tendrás que hacer nada más. Para comprobar el resultado, sólo has de abrir el explorador de Windows y, desde cualquier ubicación, pulsar con el botón derecho del ratón sobre un encabezado de columna

Si en otro momento, por la razón que sea, necesitas ocultar dicho columna, sólo tendrás que repetir los pasos número

46 KB Documento de Micr... 12/01/2005 21:11

4 y 5, pero desactivando la casilla Detalles: Ext 1 KB HTML Document 26/12/2006 18:56 ✓ Tamaño 18 KB Hoja de cálculo de 46 KB Documento de Micr... 12/01/2005 21:11 ✓ Tipo Imagen JPEG



Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

C:\Informes\1

Crear nueva carpeta

Tareas de archivo y carpeta 🔞

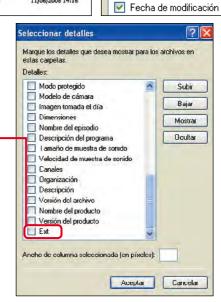
🔾 Atrás 🔻 🕑 🏂 👂 Búsqueda 🥦 Carpetas 🔢 🔻

Notas

EL JARDÍN

Se abrirá así una nueva ventana en la que debes localizar la casilla 🗪 Podrás activarla fácilmente con un click ☑ Ext . Luego, tras pulsar una vez sobre el botón Aceptar, podrás ver una nueva columna en el explorador de Windows. Te muestra, para cada archivo visible, la extensión que





¿QUÉ ES?

01 Acceso directo

Icono que permite abrir y representar archivos, carpetas o programas. Se trata de un vín-

culo a la aplicación real o archivo al que representa. Tienen una pequeña flecha en la esquina inferior izquierda.



02 Formas predeterminadas

También conocidas como Autoformas, vienen incluidas en los programas Office. Se trata de figuras predeterminadas, como óvalos, líneas, símbolos de diagramas de flujo, etc., que se pueden incluir de manera inmediata en un documento, para personalizarlas después con elementos tales como texto, colores, sombras o bordes.

03 Extensión

Conjunto de tres letras, símbolos o números que se colocan detrás del nombre de un fichero, separados de él por un punto. Las extensiones de los archivos se usan para asociar los tipos de ficheros a los distintos programas.



Orden en tus carpetas, iya!

Aprende a...

Configurar la herramienta Droplt para que se encargue de ordenar automáticamente tus archivos. Sólo tendrás que indicarle dónde debe ubicar cada tipo de archivo, y Dropit se encargará de ello.

Dificultad: BAJA Tiempo: 15

Este truco te resultará muy útil, sobre todo si posees una o varias carpetas tipo "cajón de sastre". Por ejemplo, la carpeta Mis documentos es una de las que suelen acumular todo tipo de archivos, ya que muchos programas la escogen como predeterminada al archivar sus ficheros. Pues bien, si instalas DropIt y lo configuras adecuadamente, luego sólo tendrás que arrastrar la carpeta anterior hasta él, y todos sus ficheros se ordenarán en el lugar adecuado, sin que tú tengas que hacerlo uno a uno.

Lo primero será descargarte e instalar el programa gratuito DropIt. Haz lo primero desde la página web http://dropit. sourceforge.net empleando uno de estos

enlaces: Al final de la descarga, obtendrás un fichero con este aspecto:



Haz doble click sobre él y sigue todos los pasos que te vaya indicando

el asistente de instalación. Luego, para abrir DropIt haz, por ejemplo, doble click sobre este icono del escritorio:



Por último, pulsa el botón OK. Lo que verás ahora quizá te resulte ex-

traño. Se trata de la interfaz principal de DropIt, la cual es bastante simple, ya que está formada por un sencillo ico-



D Música

D 🏭 Pictures

Toolbar

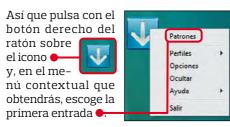
M Tracing

UserData

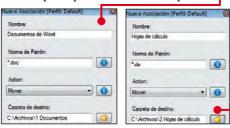
berás arrastrar luego las carpetas cuvo contenido desees archivar. En nuestro caso, la carpeta a ordenar se llama exactamente y contiene cinco tipos diferentes de archivos que

hemos ido archivando en ella Los de Word (.doc), los de Excel (.xls), los de

PowerPoint (.ppt), los de vídeo (.avi) y los gráficos (.jpg) deberán quedar archivados, respectivamente, en estas otras carpetas

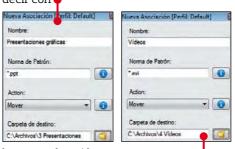


A continuación pulsa Nuevo e introduce el patrón que se encargará de mover todos los documentos de Word hasta la carpeta que indicamos en el paso 3 🎈

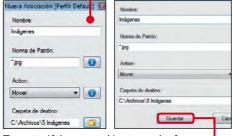


Pulsa Guardar luego, de nuevo, el botón Nuevo e introduce el segundo patrón • Pulsa Guardar.

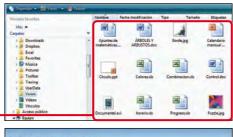
Repite el paso anterior, el número 4, con el resto de tipos de archivos. Es decir con

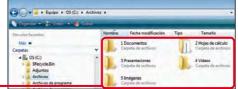


luego con los vídeos y, por último, con el tipo 🍑



En esta última ocasión, tras pinchar en







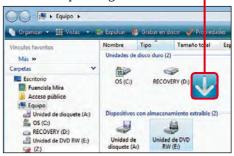


y visualizar todos los patrones creados haz click sobre Cerrar.

Una vez creados los patrones, accede desde el menú Inicio al explorador de Windows ... Comprueba que el



icono de DropIt se sigue visualizando



Así podrás arrastrar hasta él la carpeta a ordenar. En nuestro caso, Pictures



Comenzarán a ordenarse los ficheros



Cuando concluya el proceso, podrás comprobar el resultado: la carpeta que





los pasos 4 y 5 los contendrán ahora, según su tipo. Aquí tienes la correspondiente a los ficheros Xls



y aquí la de los Ppt





11 Carpetas y archivos ocultos e invisibles

Aprende a...

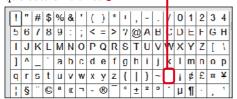
Crear una carpeta oculta en tu escritorio que transmita su condición de invisibilidad a todos los ficheros que arrastres hasta ella.

Dificultad: BAJA Tiempo: 15

Con este truco lograrás que algo que está a la vista de todos, el escritorio de Windows, contenga una carpeta imperceptible. Esta, a su vez, dispondrá de una peculiaridad muy útil: todo lo que arrastres hasta ella se convertirá también en invisible.

Una carpeta cualquier consta de dos elementos fundamentales: su icono y su nombre. En este caso, ambos deben quedar ocultos a la vista. Vamos a empezar con el nombre, así que, antes de ni siquiera crear la carpeta, pincha en [], Todos los programas , 🕌 Accesorios , 🅌 Herramientas del sistema y, por último, sobre Mapa de caracteres. Obtendrás ante ti una nueva ventana.

Asegúrate de que tienes seleccionado 🔳 el tipo de letra 🔷 y localiza el recuadro que está en blanco



Pincha en él y, consecutivamente, sobre los botones Seleccionar y Copiar. Cierra ya la ventana del Mapa de caracteres con un click en su icono

De nuevo desde el escritorio, pulsa en un lugar libre de él con el botón derecho del ratón

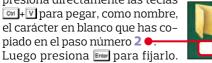


y escoge las entradas Nuevo y Larpeta para, de este modo, crear una nueva carpeta



Como puedes ver, su nombre aparece en modo edición para que introduzcas el que tú prefieras. En este caso concreto,

presiona directamente las teclas □ + □ para pegar, como nombre, el carácter en blanco que has copiado en el paso número 2 •



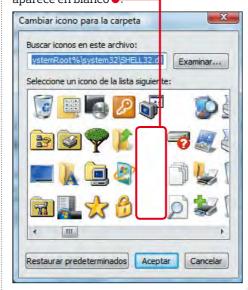
Verás que el icono adopta un aspecto similar al que te mostramos a continuación 🗪



A continuación, pulsa con el botón derecho del ratón sobre la carpeta y escoge la entrada Propiedades y luego la ficha Personalizar Lo siguiente será pulsar sobre el botón

Iconos de carpeta Puede cambiar el icono de la carpeta, aunque si lo cambia, se dejará de mostrar una vista previa del contenido de la carpeta. Cambiar icono...

para, de entre los disponibles, escoger uno de los iconos que, al igual que el carácter, aparece en blanco



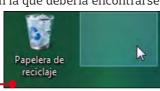
Pulsa entonces el botón Aceptar de las dos ventanas que tienes abiertas, y podrás comprobar el resultado del cambio

de icono, es decir, no verás absolutamente nada



Sin embargo, si colocas el puntero del ratón en la zona en la que debería encontrarse

tu carpeta, se mostrará un contorno que identifica tu carpeta •



Pincha ahora sobre otro icono, por ejemplo el correspondiente a un fichero de Excel

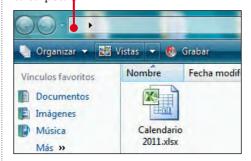


Papelera de invisible •-Al soltar el ratón, el archivo desaparecerá de tu vista

cuentra en tu carpeta invisible. Para comprobarlo,



haz doble click en ese área y se abrirá una ventana con el contenido de tu carpeta •



Incluye en ella todo lo que desees ocultar, y recuerda que puedes cambiarla de lugar pinchando y arrastrando. Lo que no puedes hacer es eliminarla, es decir, si pinchas sobre ella

IALERTA!

Al abrir la carpeta invisible, puede que visualices el archivo 📰 desktop.ini . No lo borres, ya que es el que determina el icono de la carpeta. Si lo eliminas, tendrás que repetir de nuevo el truco.

y pulsas 페, no se borrará. Para lograrlo, haz click en [5], Todos los programas, Accesorios y Símbolo del sistema Sitúate luego en la carpeta "Desktop" que representa al escritorio •



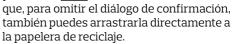
Teclea entonces el siguiente comando •



v, tras esas comillas, presiona la tecla 🔼 y pulsa consecutivamente 2, 5, 5. Suelta entonces el ratón, cierra las comillas, introduce un espacio y escribe un nuevo nombre paratucarpeta ren " " Visible. Pulsa Enter y cierra la ventana DOS. En el escritorio ve-

rás el nuevo nombre de tu carpeta oculta

Pincha sobre ella para seleccionarla y presiona 🔙 y el botón <u>S</u>í. Recuerda





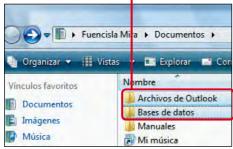
2 Cuenta archivos en carpetas

Aprende a...

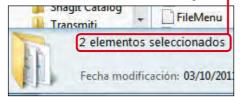
Contar el número de archivos que hay en varias carpetas a la vez. Lo harás desde la ventana de propiedades de las carpetas.

Dificultad: BAJA Tiempo: 5

Si desde el Explorador de Windows seleccionas varias carpetas

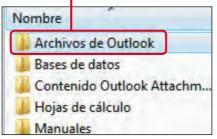


se te indicará, en la parte inferior de la ventana, el número de elementos marcados, es decir, en este caso concreto dos carpetas

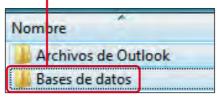


Sin embargo, la información que no se te proporciona es el número de archivos que, en total, hay en esas dos carpetas seleccionadas. Te indicamos cómo llegar a esa información.

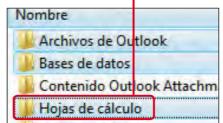
Repite lo explicado en la introducción de este truco, es decir, localiza y pincha sobre la primera carpeta cuyo contenido deseas contar (te adelantamos que consta de tres ficheros)



presiona la tecla 👊 y, sin soltarla, haz click sobre la segunda (que contiene diez elementos)

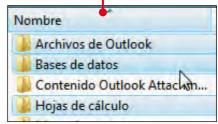


y, por ejemplo, sobre una tercera (que contiene otros dos ficheros)

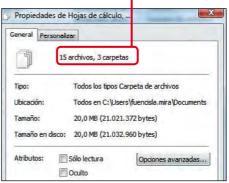


También puedes utilizar la tecla 🔯 para seleccionar todo el intervalo de elementos comprendido entre dos extremos.

Seguidamente, pulsa con el botón derecho del ratón en cualquier parte de la selección actual



y, en el menú contextual que obtendrás, escoge la entrada Propiedades y aparecerá una ventana con la información que estabas buscando •



Dependiendo del volumen de archivos que contengan las carpetas seleccionadas, este diálogo puede tardar unos segundos, o, incluso, minutos, en mostrar la información al completo. De hecho, si es una cantidad exagerada, verás como el contador va subiendo poco a poco hasta detenerse en el punto final. No hay ninguna barra de progreso que indique el estado del proceso, así que tendrás que esperar pacientemente.

13 Traducción desde Windows

Aprende a...

Traducir cualquier selección que realices desde Windows. Podrás hacerlo desde cualquier programa, herramienta o elemento, con sólo pulsar una tecla.

Dificultad: BAJA Tiempo: 5

Hay muchos elementos en Windows susceptibles de ser traducidos. Además de la traducción habitual del texto de un documento, puede surgirte la necesidad de realizar esta misma operación con, por ejemplo, el nombre de un archivo, con el titular que estás introduciendo desde un programa de diseño gráfico o desde cualquier otra herramienta de Windows que no incluya su propio traductor. En tu ayuda viene el programa denominado Transmiti. Un práctico y sencillo traductor que trabaja vía Internet, empleando Google Translate. Tú sólo has de pulsar una tecla.

Puedes descargarte Transmiti desde la página web www.transmiti.org/en/in dex.html. Utilizando Download Transmiti para ello el enlace Windows XP/Vista/7 -- 800kB También puedes elegir el idioma español si deseas traducir Con la tecnología de Google la página actual. Tras la descarga, obtendrás un icono eje-Transmiti.exe cutable como este: **EN LA RED Otras alternativas gratuitas** para traducir tu información

www.tecapro.com

instantáneo, de inglés a español.

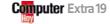
www.beon4u.com Babelbox es un Widget 01 que realiza traducciones en varios idiomas.

Spanglish es un software de traducción

Sólo has de hacer doble click sobre él y se abrirá la ventana de Transmiti 🎈



Tal y como se te indica en ella, la tecla asignada a la traducción es esta 🔳. Sin embargo, puedes cambiarla por otra. Para ello, accede con una click a la pestaña



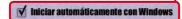
denominada Configuración y elige entonces la nueva tecla desde la lista



También, desde esta misma ficha, puedes escoger los idiomas que se emplearán en la traducción. Por defecto Trasmiti tiene configurado detectar automáticamente el idioma en el que está escrito el texto seleccionado y traducirlo directamente al español:

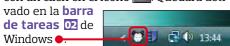


Y, si vas a utilizar Transmiti muy a menudo, es aconsejable que actives la casilla



para que, nada más iniciar Windows, también lo haga la propia aplicación.

Cuando finalices con la configuración del programa, minimiza su ventana con un click en el icono . Quedará acti-



Ya puedes empezar a utilizar Transmiti. Prueba por algo muy habitual, como es localizar cualquier bloque de texto en un procesador de textos elemental como es el Bloc de notas de Windows



Luego, selecciónalo pinchando y arrastando el ratón

Plug the video converter into a free USB port.

y presiona una vez la tecla 🔳. En un instante, en una ventana flotante que emergerá en tu pantalla, podrás ver la traducción al

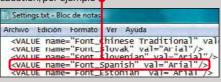
anterior • Pulsa X para cerrarla.

Por defecto, esa misma traducción ha sido trasladada al portapapeles de Windows, compruébalo desde cualquier documento,

castellano de la selección

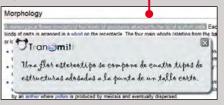
Otras opciones de configuración de Transmiti

Transmiti, al instalarse en tu equipo, incluye también el denominado archivo de configuración. Se trata de un fichero desde el que puedes personalizar determinados parámetros, más avanzados o peculiares del programa. Este es el caso de la fuente con la que se muestra la traducción de la selección. Por defecto, para cada idioma se ha fijado una predeterminada. Para cambiarla, una vez abierto Transmiti, presiona #+ A. En el documento de texto que se abrirá localiza el idioma en cuestión, por ejemplo

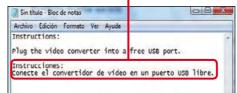


y cambia esa letra por el nombre de otra fuente que tengas instalada en tu equipo

"Font_Spanish" val="Gigi"/> . Cierra entonces el documento de texto y no olvides guardar los cambios realizados. Luego reinicia el PC. La próxima vez que uses Transmiti desde Windows, obtendrás el seleccionado igualmente traducido, pero esa traducción mostrará el formato de fuente que tú has determinado antes



presionando en él <u>□</u>+<u>V</u>. Obtendrás una copia de la traducción .



Prueba ahora con cualquier otra se-W lección, por ejemplo con el nombre de un archivo que Upload to the tengas seleccionado ... Sólo tendrás que pulsar la tecla 🖪, marcar el texto a traducir • y presionar la tecla 🕮.

El resultado será de nuevo automático

Repite la operación con, por ejemplo, el texto que estás introduciendo como título en el programa Paint de Windows .







De nuevo, nada más seleccionarlo con el ratón y presionar una vez la tecla 📵, el resultado será igual de instantáneo. Obtendrás la oportuna traducción en una ventana emergente de Transmiti



Recuerda que Transmiti no requiere instalación alguna. Para que no se siga ejecutando al inicio de sesión, acuérdate de desactivar la casilla del paso número 4.

01 Widget

Se trata de un pequeño programa que se instala, por ejemplo, en tu escritorio (gadgets de escritorio) y cuya finalidad es la de mejorar los servicios de un determinado programa o sistema, en ocasiones interactuando con Internet.

02 Barra de tareas

La barra de tareas de Windows es uno de los componentes más importantes del interfaz del sistema. La barra de tareas contiene el menú Inicio y el área de notificación (donde generalmente está el reloj) y de forma opcional puede contener otras barras de herramientas como la barra de inicio rápido, de enlaces, de escritorio, de direcciones, de idiomas, etc. y también es posible crear barras personalizadas. En la barra de tareas de Windows también se ubican las aplicaciones que están abiertas en un determinado momento. Cada programa está representado por un botón, si se hace clic en este, se hace visible en pantalla la ventana de ese programa. También se pueden acceder a acciones rápidas como agrupar todas las ventanas que se encuentran abiertas en cascada, ir al administrador de tareas, agregar otras barras de herramientas, bloquear la barra, etc.

14 Letras 3D para cortar y montar

Aprende a...

Instalar en tu equipo un tipo de fuente muy particular, tipo recortable, Luego. en un documento teclearás las letras para formar una palabra y, tras recortarlas, doblarlas y pegarlas, crearás letras y formas en 3D.

Dificultad: BAJA Tiempo: Variable

Si añoras los recortables típicos de la infancia, que te permitían vestir todo tipo de personajes, puedes tomarte la revancha con letras 3D. El modo digital de llevar a cabo una tarea de lo más tradicional.

Lo primero será descargarte la fuente de la que te hemos hablado. Se llama Punched Out, y puedes bajártela desde la

página http://fontstruct. fontshop.com/fontstructions/show/205373, sitio web en el que, previamente será necesario que te registres. Lo que obtendrás será



una carpeta que incluye tres ficheros ...

El primero tiene detalles como el autor de la fuente (Tobias Nombre license.txt T punched_out.ttf read me.txt

Sommer) o el tipo de licencia a la que está sujeta (Creative Commons, Attribution-Noncommercial-No Derivative Works) y el segundo representa la propia letra.

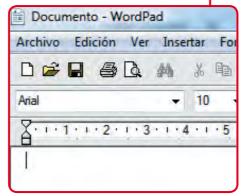
Para instalarla, pulsa sobre este último archivo punched out.ttf con el botón derecho del ratón, y escoge la entrada Instalar. En unos instantes, la nueva fuente estará disponible para que la utilices desde cualquier aplicación Windows. Eso sí, si quieres empezar a utilizarla en un programa que ya tenías abierto previamente, como puede ser un procesador de texto (Microsoft Word, por ejemplo) tendrás que reiniciarlo para que la fuente aparezca entre las disponibles.

Ahora abre cualquier programa de Windows que te permita manejar letras. Por ejemplo, para no complicarlo

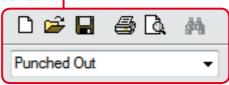
SABÍAS QUE...

La fuente Punched Out, al instalarse en el sistema, queda localizada en la carpeta y ruta C:\Windows\Fonts. Si la borras de aquí, como un fichero cualquiera, quedará desinstalada de Windows.

mucho, el programa WordPad que se incluye con el propio Windows WordPad. Desde él, en un documento en blanco



escoge primero el tipo de letra que acabas de instalar 🖣



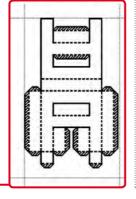
NO OLVIDES QUE...

El carácter que ves en el documento de WordPad es una letra normal y corriente (aunque su apariencia no). Podrás seleccionarlo para, por ejemplo, cambiarlo de tamaño, estilo o color.

Lo siguiente será escoger un tamaño de fuente que sea lo suficientemente grande como para ocupar la página completa. Si despliegas la lista destinada a esa finalidad 🔟 🔻 comprobarás que el tamaño mayor es Insuficiente a todas luces co-

mo para que ocupe la página completa, así que pincha directamente en 🔟 🔻 y teclea tú mismo el tamaño correcto, por ejemplo 750 ▼. Tras pulsar 🔤 quedará asignado.

Teclea entonces ese primer carácter que quieres convertir en un recortable, por ejemplo la letra A. Quedará escrita en tu documento con un aspecto prácticamente idéntico al que te mostramos en esta captura •



12

16

18

20 22

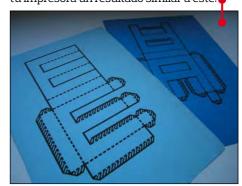
24

26

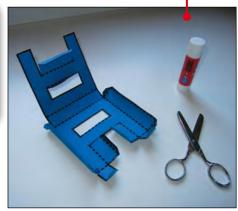
28

36

Ya sólo te queda imprimir tu letra. Utiliza papel normal u otro más acorde con la finalidad del resultado. Por ejemplo, puedes utilizar cartulina de color. En cualquier caso, tras pulsar el botón obtendrás en la bandeja de salida de tu impresora un resultado similar a este:



Ahora le llega el momento a las manualidades. Así que, tijera y cartulina en mano, recorta la letra a lo largo de las líneas continuas; dobla luego por las líneas punteadas y, por último, utiliza pegamento en las zonas con trazos oblículos



Luego, dobla y junta cada parte, teniendo cuidado de que las líneas punteadas queden hacia la parte interior de la forma, para que de esta forma no se vean. El resultado, así de original: •



Puedes repetir el proceso con todas las letras que quieras y así construir, por ejemplo, el nombre de tus hijos o sobrinos. Quedará muy bien en cualquier habitación infantil.



15 Inserta símbolos con teclas

Aprende a...

Utilizar el programa AutoHotKey para insertar, en cualquier documento o elemento del sistema operativo, símbolos y caracteres especiales, mediante una sencilla combinación de teclas.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 20

Algunas aplicaciones especializadas (como es el caso de Microsoft Word), te permiten fácilmente introducir símbolos en sus documentos. En otras, por el contrario, no existe dicha posibilidad. Para ayudarte con esta limitación, existe un programa muy específico que puedes descargarte desde Internet. Se llama AutoHotKey, y te permitirá crear un script y asociarlo a una combinación de teclas que se encargue de insertar, allí donde tengas situado el cursor, un símbolo o carácter.

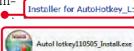
Lo primero será descargar el programa

del que hemos hablado. Hazlo desde la página web www.autohotkev. com/download empleando el enlace

Obtendrás así

un icono como

este 🗣



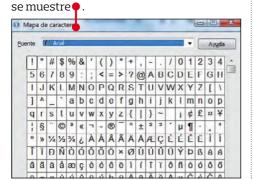
AutoHotkey

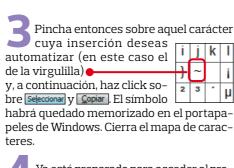
Haz doble click sobre él y sigue todos los pasos que el asistente de instalación te irá marcando •



Una vez instalado el programa, debes acceder al símbolo que deseas insertar luego en tus aplicaciones. Lo harás a través del mapa de caracteres de Windows, así que localiza esta herramienta Programas Mana de caracteres en su menú Inicio

haz click sobre ella y que Archivos





Ya está preparado para acceder al programa AutoHotKey desde, por ejemplo, el acceso directo que encontrarás en el menú Inicio



En principio parecerá no haber ocurrido nada pero, ahora, en la parte derecha de la barra de tareas, hallarás un nuevo icono disponible •

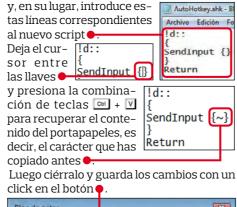
H 🗗 🚇 👢 Pulsa sobre él con el botón derecho del ratón y, en el menú contextual que aparecerá, selecciona la entrada denominada como

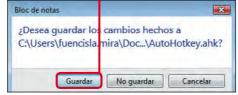
Edit This Script Se abrirá de esta mane-Suspend Hotkeys ra un documento del Bloc Pause Script de notas. Selecciona entonces todo el contenido que contenga. En este caso

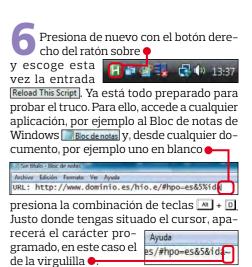
Window Spy

Reload This Script









Si el truco no funcionase, es decir, si al presionar la combinación de teclas programadas obtuvieses este símbolo:

estarías ante un Ayuda símbolo especial nio.es/#hpo=es&5&idal y, en lugar de co-

piarlo y pegarlo desde el mapa de caracteres de Windows, tendrías que hacer referencia en AutoHotKev a su

código hexadecimal. Para ello, selecció-0 1/4 1/2 3/4 **>>** nalo igualmente, tal v como hiciste en el paso número 3 • pero, en lugar de pinchar en Seleccionar y Copiar , toma nota simâ ã ä å æ ç è é ê ë plemente del código que apa-÷ ø ù ú û ü ý þ ÿ rece en la parte Caract<u>e</u>res que se desea copiar : inferior 🚗 <u>Vista avanzada</u> Luego pulsa **W**. U+00BD: Fracción ordinaria de un medio

Repite entonces lo explicado en los pasos del 4 al 6 !d:: pero, en el número 5, SendEvent {U+00BD} introduce ahora es-Return tas otras líneas 🕒

Eso sí, ten en cuenta que debes hacer referencia al código hexadecimal [U+00BD].

En este caso,es una Sin título - Bloc de notas fracción ... Archivo Edición Formato Numeración: Obviamente, puedes probar $[5, 7, 15, \frac{1}{2}]$

el truco con cualquier programa. Pero también puedes intentarlo con elementos algo más "especiales", como el nombre de una carpeta. Selecciona una carpeta y presiona 🖭 para editarla 🍑 Tras pulsar 🔼 + 🗖, incluirás en esa posición el símbolo de la

fracción • Por último, presiona una vez la tecla 페 para, de esta

manera, fijar definitivamente dicho nombre a Papelera de la carpeta 🗪

1/2

6 Gestiona el portapapeles

Aprende a...

Utilizar el gestor de portapapeles Clipboard Manager para decidir qué estará o no disponible en el portapapeles de Windows. Además, esta herramienta incorpora un sistema de plugins que, según la naturaleza del elemento capturado, te permitirá llevar a cabo distintas operaciones con él.

Dificultad: BAJA Tiempo: 15

El software denominado Clipboard Manager no es un portapapeles, sino un gestor del portapapeles de Windows. Todo lo que vayas copiando y cortando desde este sistema operativo se irá acumulando directamente en él, para que luego puedas consultarlo y decidir qué es lo que debe ir o no en el portapapeles de Windows original. Te explicamos su uso y manejo.

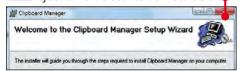
Puedes descargarte este programa gratuito desde la página web http://sour ceforge.net/projects/clipman, empleando para ello el siguiente botón .



Luego sigue el proceso habitual en cualquier descarga hasta que obtengas un archivo como este:



Haz entonces doble click sobre él para ejecutar el asistente de instalación



y poder pulsar el botón Next > . Sigue todos los pasos que se te vayan indicando hasta finalizar el proceso de instalación.

Para acceder a él, deberás hacerlo a través del menú Inicio, mediante la entrada que allí encontrarás

Al pinchar sobre ella, un nuevo icono aparecerá en la parte derecha de la barra de tareas de Windows



く 🗐 🗾 📮 🕩 13:32 Para empezar a comprobar sus virtudes, selecciona primero cualquier fragmento de una página web

Fotos de rosas y rosaceas

y cópialo con, por ejemplo, las teclas en el icono anterior se desplegará un menú que incorpora un elemento correspondiente a la selección web que acabas de realizar. Pincha de nuevo en él para hacerlo desaparecer • Repite el mis-

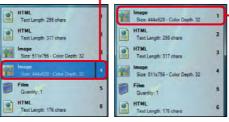
mo proceso con otros elementos, por ejemplo con imágenes, archivos, otros fragmentos de texto, etc. Todos ellos aparecerán igualmente en el menú desplegable anterior •

Obviamente, en el portapapeles de Windows se encuentra almacenado el último elemento que hayas copiado o cortado, aquel que

en el menú de Clipboard Manager aparece, a su derecha, con el número



Para cambiar esto, y enviar otro elemento al portapapeles de Windows, pincha sobre él para seleccionarlo



y presiona la tecla Em. Pasará a encabezar la lista interior •

Además, si desde cualquier otra aplicación presionas la combinación de teclas 🖼 + 🔽 recuperarás ese elemento, ya que ahora es el contenido del portapapeles de Windows



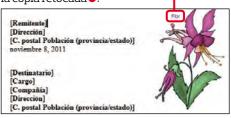
Dependiendo del tipo de elemento del que se trate, te permitirá realizar determinadas operaciones. Por ejemplo, si pulsas con el botón derecho justo

en uno que sea tipo imagen

y eliges la entra-Edit Image se abrirá en una nueva ventana un sencillo editor gráfico, que te permitirá retocar y modificar la imagen. Por eiemplo, desde el menú Text podrás incluir en ella texto Tras presionar 🖼+🗛



y cerrar el editor, cuando recuperes en cualquier documento ese elemento del portapapeles (como en el paso número 6), obtendrás la copia retocada

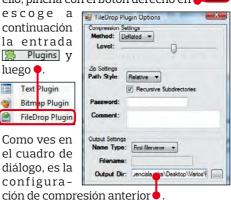


Por otro lado, no puedes dejar de probar las posibilidades que el sistema de plugins del programa te proporciona. Su utilidad dependerá del tipo de elemento que elijas. Por ejemplo, si pulsas con el botón derecho del ratón sobre uno tipo Files, que representa la selección, en este caso, de un archivo •

y escoges la entrada 🌠 Send to Plugins , se ejecutará el plugin dispuesto en el programa para este tipo de archivos. En este caso, uno que se encarga de comprimir directamente dicho fichero



Lo hallarás comprimido en la ruta dispuesta para tal fin. Puedes consultar la configuración del plugin para los elementos tipo File fácilmente. Para ello, pincha con el botón derecho en 🛑



También existen plugins para los elementos tipo texto e imagen. Para este último, el plugin puede realizar una conversión en varios formatos. Para verlo, repite el paso anterior y escoge 📜 Plugins y Bitmap Plugin . Recuerda, eso sí, que el plugin se ejecuta al realizar el paso 8 y escoger la opción Send to Plugins .



17 Extrae texto de tus imágenes

Aprende a...

Extraer rápidamente el texto que aparezca escrito en una imagen con la ayuda del programa Gttext. Lo único que tendrás que hacer es seleccionar el texto y copiarlo directamente.

Dificultad: BAJA Tiempo: 15

Si tienes documentos escaneados o imágenes con texto que deseas recuperar y separar de la parte gráfica, puedes emplear el programa freeware Gttext. Se trata en realidad de una herramienta OCR (del inglés Optical Character Recognition; en español, Reconocimiento Óptico de Caracteres), pero con un funcionamiento bastante más sencillo que el habitual en este tipo de aplicaciones. Sigue leyendo y lo comprobarás.

Lo primero será descargarte el programa desde la página http://code.google.

com/p/gttext empleando para ello los enlaces de descarga que allí encontrarás, por ejemplo este

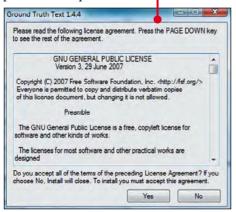
Release 1.4.4 Importation of doc Short cut Ctrl+V to

Cuando finalice el proceso, obtendrás en tu equipo un fichero ejecutable 🍑.

Haz ahora doble click sobre él, acepta



desde el botón Yes la primera ventana de presentación que obtendrás



y sigue todos los pasos que te vaya indicando un asistente de instalación.

Cuando termines, verás un acceso directo en el escritorio que te permitirá abrir la aplicación Gttext

Su manejo es bastante sencillo. Simplemente, has de hacer doble

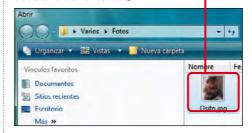


click con el botón izquierdo del ratón sobre dicho icono y se mostrará una ventana con la interfaz del programa. Desde esta venta-

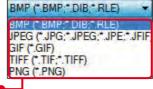
NO OLVIDES QUE...

El programa puede tener algunos problemas con determinadas tipografías. En ese caso, cuando se extraiga el texto, quizá tengas que editarlo manualmente, directamente desde el procesador de textos.

na, podrás escogerla imagen de la que deseas extraer el texto



No olvides determinar. entre los disponibles, el formato de PNG (*.PNG) dicho archivo



y, nada más pulsar Abrir v se abrirá la ventana principal de Gttext con tu imagen ya visible 🖣.



Despliega luego el menú Tools y escoge la entrada Area Text OCR Ahora traza en la imagen un área que albergue el texto que deseas extraer El motor OCR de Gttext escaneará la región seleccionada en busca de patrones de píxeles que puedan estar formando parte de un carácter tipográfico. Automáticamente, en

una nueva ventana, se te mostrará la pro-

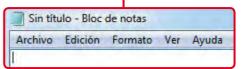
puesta de texto que ha reconocido la aplicación en la región especificada 🌳



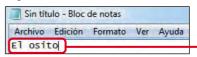
Si consideras que no es la correcta, pulsa el botón Reintentar y el programa te ofrecerá entonces otra



En este caso ya es la adecuada, así que podrás cerrar ahora el programa sin más para abrir cualquier procesador de texto. En este caso uno tan sencillo como puede ser el Bloc de notas de Windows .



A continuación, presiona la combinación de teclas <u>□</u>+<u>V</u> y recuperarás el texto que te había ofrecido antes Gttext



Prueba con otras imágenes, en este caso una escaneada previamente.



El efecto será igualmente inmediato







18 La papelera en el Explorador

Aprende a...

Modificar el registro de Windows para que puedas tener acceso a la papelera de reciclaje desde la ventana del explorador de Windows.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 25

Si accedes con frecuencia a la papelera de reciclaje del sistema o la revisas de manera habitual, quizá te resulte útil agilizar el acceso hasta ella incluyéndola en la herramienta Explorador de Windows. Te explicamos cómo puedes lograrlo.

En esta ocasión no vas a modificar el registro directamente desde su editor,

sino que, para ello, vas a utilizar ficheros tipo Reg. Así que, pulsa con el botón derecho del ratón en un lugar libre

Papelera de

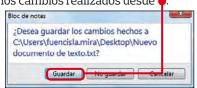
del escritorio y escoge las entradas Nuevo y Documento de texto. Obtendrás un nuevo icono en ese lugar

De momento no vas a cambiarle el nombre, así que presiona dos veces seguidas la tecla 🔤 y se abrirá un documento en blanco del Bloc de notas. Introduce en él, de manera exacta, el siguiente comando •

Archivo Edición Formato Ver Ayuda Windows Registry Editor Version 5.00 [HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\
explorer\MyComputer\NameSpace\{645FF040-5081-101B-9F0800AA002F954E}]

Ten en cuenta que, aunque aquí el comando a introducir aparezca en las tres últimas líneas, tú debes escribirlo todo seguido, en una única.

Luego cierra la ventana de este editor de texto con un click en was y guarda los cambios realizados desde

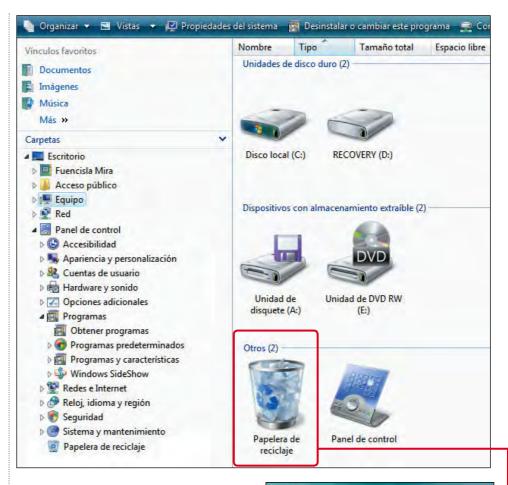


A continuación, sin dejar de seleccio-

nar el icono del escritorio presiona la tecla 🖭 e introduce luego este nuevo nombre

para él: Nada más presionar sobre [m], podrás confirmar el cambio de extensión





desde el botón que hay disponible y el icono anterior cambiará de aspecto

> PapeleraMiPC.reg Ya está todo pre-

parado para probar el truco. Comienza con un doble click sobre el icono que acabas de crear. Después, tras confirmar el primer mensaje de alerta que aparecerá en la pantalla de tu ordenador



se te informará de que ya se han llevado a cabo, de manera automática, los oportunos cambios en el registro de Windows



Lo único que te queda por hacer ahora es pulsar el botón Aceptar.

Para comprobar lo que ha pasado, accede a la herramienta Explorador de Windows con, por ejemplo, clicks en Todos los programas, 📗 Accesorios y 📭 Explorador de Windows. Como verás ahora, entre las unidades habituales de tu equipo, hay disponible un nuevo

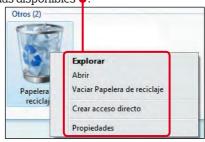


icono que te da acceso a la papelera de reciclaje del sistema Windows 🕒

Sólo has de hacer doble click sobre él y verás su contenido



Y si pulsas sobre ese mismo icono una vez, pero con el botón derecho del ratón tendrás también la posibilidad de gestionar este elemento desde su menú de contexto, con las entradas disponibles





Una resolución para cada usuario

Aprende a...

Utilizar el programa Display Changer de la manera adecuada, para conseguir que, al iniciar sesión desde una cuenta de usuario determinada, se fije de manera automática una resolución de pantalla distinta.

Dificultad: BAJA Tiempo: 15

Al compartir nuestro equipo con otros usuarios, puede ocurrir que alguno de ellos desee establecer una resolución de pantalla distinta para su entorno de trabajo. Por ejemplo, quizá prefiera un tamaño mayor de texto, para leerlo mejor, o de los iconos, para visualizarlos con mayor detalle. Esta situación puede suceder en entornos familiares donde las diferencias de edad requieran una configuración distinta para ciertos usuarios. En cualquier caso, podrás lograrlo de esta manera.:

El programa del que te hemos hablado puedes descargártelo de manera gratuita desde la web http://12noon.com, empleando para ello el enlace



Tras la descarga, obtendrás un icono con este aspecto



Haz doble click sobre él y, desde la ven-🔳 tana del asistente de instalación 🌗



pulsa sobre el botón Next > y sigue todos los pasos que se te vayan indicando hasta completar el proceso.

Antes de nada, lo mejor será que compruebes primero la resolución de pantalla que, actualmente, tienes fijada en tu

eguipo. Así que pulsa con el botón derecho del ratón en un lugar libre del escritorio de Windows



para, en el menú contextual que aparece, elegir la entrada <a>[Resolución de pantalla . Podrás ver la resolución actual •



Sal de esta ventana sin llevar a cabo ningún cambio, pulsando directamente el botón Cancelar

Ahora ya puedes configurar Display Changer para que, en la cuenta de usuario actual, aplique siempre una resolución determinada. Para ello haz click en

y Todos los programas y, a continuación, pulsa con el botón derecho del ratón sobre la entrada Display Changer 1024x768 y Sobre Copiar .

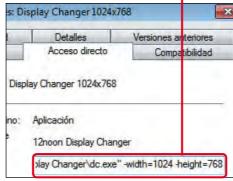
Haz click entonces en el escritorio con el botón derecho del ratón y elige el

menú Pegar acceso directo . Obtendrás un nuevo icono en esa zona Lo siguiente será pul-

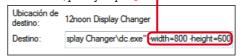


sar sobre él, de nuevo con el botón secundario del ratón, para elegir esta vez la entrada Propiedades

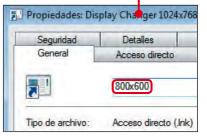
La nueva ventana se abrirá con la segunda pestaña activa. En ella, debes editar la zona en la que se localizan los parámetros actuales de resolución



por aquellos otros relacionados con la resolución que tú deseas aplicar a tu cuenta de usuario, por ejemplo-



Seguidamente, desde la ficha General, introduce un nombre descriptivo a dicha resolución, por ejemplo.



Pulsa sobre Aceptar y el acceso directo anterior se verá así:



Haz entonces click con el ratón sobre el botón y despliega el conocido menú Todos los programas. Por último, realiza una doble pulsación sobre la carpeta 🍱 Inicio . Se abrirá entonces una nueva ventana



hasta la que deberás arrastrar el acceso directo anterior



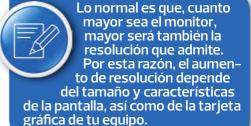
Luego ciérrala directamente.

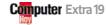
Repite este proceso en otras cuentas de usuario, determinando en cada caso, en el paso número 5, la resolución adecuada.

De este modo, cada vez que inicies sesión en una cuenta de usuario distinta, se aplicará de manera automática la resolución correspondiente, para cada uno 🕒



NO OLVIDES QUE...





Windows Vista/7



Vista previa para más archivos

Aprende a...

Previsualizar el contenido de cualquier archivo que tengas almacenado en tu disco con la ayuda de la aplicación denominada PreviewConfig.

Dificultad: BAJA Tiempo: 25'

Desde el explorador de Windows, al seleccionar un fichero es posible visualizar una vista previa de su contenido. Sin embargo, esto no es algo "universal", es decir, esta característica no está estandarizada para todos los archivos registrados y utilizados en tu sistema operativo. Para lograrlo, y poder determinar tú mismo que otros tipos de archivo deben beneficiarse de esta característica de previsualización, puedes recurrir a un programa de terceros, como el denominado PreviewConfig. Te explicamos a continuación cómo realizar todo el proceso de configuración, de principio a fin.

Antes de nada vamos a mostrarte cómo funciona por defecto el panel de vista previa del

sistema, así que abre el Explorador de Windows y selecciona con un click un fichero gráfico tipo Jpg

Nombre Default.Bmp Dibujo.jpg Dinero.jpg

y, justo a la derecha, se mostrará su previsualización



Además, si se trata de un fichero de audio y vídeo Exclamación.wav en la previsualización podrás reproducirlo sin necesidad de ejecutar ningún programa dedicado



Para descargarte esta utilidad, carga desde tu navegador web la siguiente dirección: www.winhelponline.com/utils/pre viewconfig.zip. Se mostrará directamente el



Pulsa Guardar y lleva a cabo todos los pasos ne-

cesarios hasta co- Nombre piar el siguiente archivo al directorio de descargas de tu disco duro

tual) y ob-

tendrás esta

Ábrela en-

tonces con un doble

click y, en su inte-

rior hallarás un eje-

cutable v un fichero

carpeta:

previewconfig.zip attachments 05 07 20

Comentario1.wav Descomprímelo (también del modo habi-Default.Bmp Dibujo.jpg Dinero.ipa Documento.txt Documento recuperado.txt DosUnocopia seguridad.doc

Fecha de captura

PreviewConfig.exe

PreviewConfig

pase a estarlo. Así que localiza la PreviewConfig extensión en cuestión le types determina su contenido Preview type Plain-text rax rc rc2 rct RDF Media file (audio/video) None Others res resx rev y pulsa sobre Apply .rgb .rgba .rgs Refresh

Prueba ahora a seleccionar un fichero de tipo Vbs

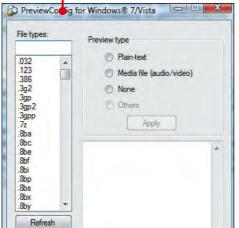
WSCript Echo(Ortografia())
Function Ortografia ()
On Error Resume Next
Set documento = CreateObject
("Word Application")
documento. visible=false
set spellboc - documento. Documents. Add
documento. Selection. Paste
Spellboc.checkSpelling()
spellboc.close False
documento. Quit True
End Function y comprobarás que, en esta ocasión, sí que dis-

de texto Readme.txt Documento de texto 1.53 KB Para iniciar el programa, sólo has PreviewConfig.exe de hacer doble click sobre el primero

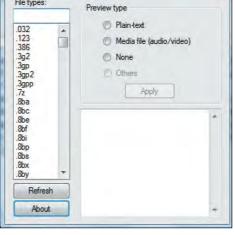
Nombre

previewconfig

ya que no necesitarás ningún tipo de instalación. En un instante, se mostrará la ventana de PreviewConfig •



En este caso vamos a indicar que los ficheros con extensión .vbs (scripts para Windows) cuya previsualización no está activada por defecto



pondrás de una previsualización de su contenido. Como es de tipo texto, podrás leerlo claramente sin necesidad de abrirlo con el Bloc de notas o cualquier otro programa PreviewConfig

File types

abc

032

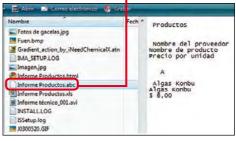
Si lo deseas, también puedes incluir nuevas extensiones no registradas por el sistema. Sólo has de teclearla aquí definir también su tipo



y pulsar sobre Apply y en



Su contenido será visible



Plano de una sala_002.avi Prueba.tx pspbrwse jbf Corrector.vbs No hay ninguna vista previa disponible. Reg2.reg Rinoceronte.ipg

Nota: Si no ves el panel de previsualización, desde el Explorador de Windows deberás hacer click en 📗 Organizar 🔻 Diseño y Panel de vista previa . Se mostrará en la parte derecha de tu ventana actual.

23 Desplázate por el calendario

Aprende a...

Saltar rápidamente desde la fecha actual a cualquier otra ubicada en un año muy distante en el tiempo. Dificultad: BAJA Tiempo: 5

El calendario de Windows es una utilidad muy sencilla de utilizar (incluso para los usuarios menos expertos), y con un objetivo muy claro (localizar visualmente fechas). Aunque por su sencillo diseño puedas pensar que vas a localizar cualquier año a golpe de vista, si no sabes de la existencia del siguiente atajo que te vamos a proponer, el desplazarte por los distintos años del almanaque (sobre todo si estos están alejados del actual) puede llevarte mucho tiempo. Soluciónalo ahora mismo.

Desde el escritorio de Windows, accede al calendario con un simple click sobre el reloj

de la barra de tareas •-El susodicho almanaque se mostrará en pantalla

y la vista actual se reagrupará para mostrarte el nombre de todos los meses del año en curso



Un click en cualquiera de los doce te mostraría sus días, pero si vuelves a pinchar en la parte superior



el reagrupamiento mensual se convertirá ahora en anual (en grupos de doce años)

Esta vez el mismo click de ratón sobre la parte superior del calendario que tienes en pantalla

EN LA RED

Otras alternativas para incluir calendarios en tu PC

www.desktopsidebar.com

Barra lateral para el escritorio que incluye, entre otras utilidades, calendario, reloj o el tiempo en nuestra ciudad.

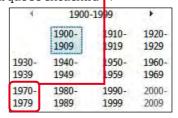
http://desktop-wallpapercalendar.softonic.com

Calendario-agenda semitransparente que se puede colocar en el escritorio (sobre el fondo activo) y en el que se pueden incluir todo tipo de anotaciones diarias.





y podrás ver el grupo (de década en década) en el que se encuentra



Pincha a continuación con el



En versiones anteriores de Windows

En Windows XP, para desplazarte por los distintos años, tenías que ir haciendo click en las flechas de la lista dispuesta para tal fin No incluía las opciones de agrupamiento de fechas de Windows Vista y 7.



jueves, 03 de febrero de 2011 Dublin Canadá febrero de 2011 ju lu ma mi vi sá do 2 3 5 31 1 4 6 7 9 10 11 12 13 8 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 1 2 3 4 5 28 6 9 10 11 12 13 12:10:41 11:10 Cambiar la configuración de fecha y hora...

12:10

Ahora imagina que deseamos, desde la fecha actual, desplazarnos al año 1972. Nuestro primer impulso será pinchar en la flecha



para, con cada pulsación, movernos un mes atrás en el tiempo.

Estarás de acuerdo con nosotros en que este no es un método eficaz y, ni mucho menos, rápido. Lo mejor de todo es que la solución es fácil: sólo has de hacer click en la fecha superior

llevará el agrupamiento a su estado máximo y quedará de la signiente manera

4	2000-2099		P
1990-	2000-	2010-	2020-
1999	2009	2019	2029
2030-	2040-	2050-	2060-
2039	2049	2059	2069
2070-	2080-	2090-	

Así que, para llegar al año 1972, sólo tendrás que pinchar en 2000-2099

2000-

1990-



Ficheros con fecha de caducidad

Aprende a...

Crear un archivo Vbs que se encarga de mover determinados ficheros de una carpeta a otra. Se desplazarán únicamente aquellos que ya hayan permanecido el tiempo estipulado en la primera de las carpetas.

Dificultad: ALTA Tiempo: 35'

Si una de tus carpetas se ha convertido en un cajón desastre en el que todo cabe sin excepción y deseas reorganizar su contenido, puedes optar por automatizar este proceso mediante la creación y empleo de un fichero Vbs. Este se encargará de mover, de manera totalmente automática, a otras carpetas que tú mismo indiques, aquellos archivos que hayan permanecido almacenados en la carpeta original más de un determinado tiempo. Ya no tendrás más problemas para localizar aquél documento importante "camuflado" entre información secundaria.

Lo primero que debes tener claro es cuál va a ser la carpeta inicial (el contenedor temporal de archivos) y cuál la final (el almacén destino). En nuestro caso son, respectivamente, estas dos:



La idea es obvia, determinados documentos permanecen ubicados en la carpeta En activo, hasta que pasa un determinado lapso de tiempo (por ejemplo 20 días). Pasado este plazo, automáticamente entrarán a engrosar la lista de documentos fuera de plazo, es decir, se moverán a la carpeta denominada Fuera de plazo.

Lo siguiente será crear el script que se encargará del proceso. Para facilitar los pasos, vas a crearlo en el propio escrito-

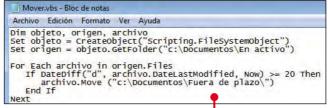
rio de Windows (aunque puedes escoger cualquier otra ubicación), así que pulsa con el botón derecho del ratón en una zona libre de este



y escoge las entradas Nuevo y Documento de texto. Con el nuevo icono en pantalla

presiona ahora dos veces seguidas la tecla Enter.

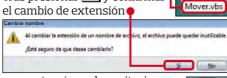
Obtendrás así un documento en blanco del Bloc de notas en el que deberás



teclear las siguientes líneas de código: Hazlo de manera exacta, sólo has de tener en cuenta que la ruta ("c:\En activo") y ("c:\Fuera de plazo\") deben coincidir con los nombres de las carpetas que determines en el paso número 1 y que la cifra >= 20 tiene que corresponder con los días que han de transcurrir para que se produzca el trasvase entre carpetas.

Cierra entonces la ventana del Bloc de notas con un click en w y guarda todos los cambios realizados desde Guardar.

A continuación, sin dejar de seleccionar el icono que acabas de crear en los pasos previos presiona una vez la tecla 🔁 e introduce también este nuevo nombre para él: Tras presionar Finer y confirmar



se mostrará en el escritorio con un aspecto renovado, muy similar a este que te mostramos aquí:

Ahora, en la carpeta original (En activo) incluimos una serie de archivos



los cuales abrimos desde aguí y modificamos. La fecha actual es 9 de febrero de 2011, es decir si, tras su modificación, accedes a las propiedades de cualquiera de ellos, podrás comprobar este hecho

Estos archivos se deben quedar en esta ubicación hasta que transcurran 20 días desde la fecha actual. Esto quiere decir que el 1 de marzo de 2011 deberán pasar a la segunda carpeta (Fuera de plazo). Vas a automatizar esta labor mediante el empleo del

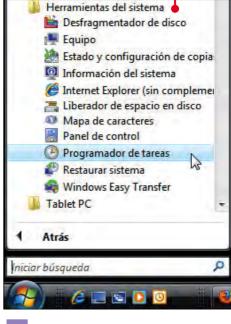
NO OLVIDES QUE...



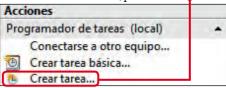
Para introducir la nueva extensión .vbs, debe estar visible desde el explorador, en Herramientas, Opciones de carpeta... | Ver y con

Programador de tareas de Windows, así que comienza con dos clicks seguidos en el icono 🔵 y, a continuación, pincha

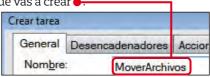
sobre la entrada • .



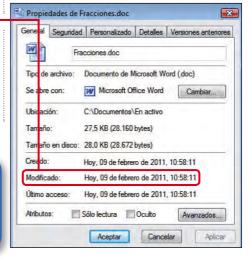
Ahora, desde la ventana principal de esta herramienta, pulsa sobre



e introduce ahora un nombre para la tarea que vas a crear

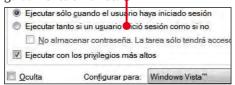


A continuación, lo siguiente que tienes que hacer es activar la primera de las casillas que te aparecen en la siguiente ventana,

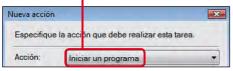




dejando sin activar las que aparecen seguidamente en la lista



Pulsa ahora sobre la pestaña Acciones y sobre el botón Nueva..... Escoge luego la entrada



pulsa sobre el botón Examinar... y localiza la ubicación del fichero Vbs que has creado antes, en nuestro caso concreto

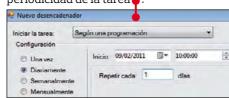
Ahora podrás hacer doble click ← Escritorio → con el ratón justo sobre el nombre del archivo en cuestión



y su ruta completa quedará fijada en este cuadro de texto

Pulsa el botón Aceptar

Activa ahora la ficha Desencadenadores y pulsa Nuevo...... Luego determina la periodicidad de la tarea



En este caso, estás indicando que todos los días, a las 10:00, se ejecuten todas las instrucciones del fichero Vbs que has creado antes, es decir, diariamente desde hoy mismo (9/2/2011) el sistema, a las 10:00, ejecutará el fichero Mover.vbs y, si han pasado 20 días desde la modificación de los archivos contenidos en la carpeta En activo, todos sus ficheros se moverán automáticamente a la carpeta Fuera de plazo.

Ya sólo te queda pulsar el botón Aceptar dos veces seguidas, cerrar el Administrador de tareas y esperar a que pasen 20 días. En ese momento (el 1 de marzo de 2011) a las 10:00, todos los archivos de la primera carpeta serán movidos a

quedando la primera sin ellos, en el ejemplo que te hemos mostrado, se quedaría total-



SABÍAS QUE...

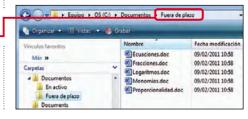


Este truco se ha automatizado desde el Administrador de tareas. Sin embargo, un doble click sobre el fichero Mover.vbs, llevará a cabo el trasvase entre carpetas.

mente vacía porque no hay ningún otro archivado en ella



Obviamente, todo esto se ha llevado a cabo de manera totalmente automática, sin mediación tuya alguna. Y lo has logrado gracias a la ayuda de la herramienta Programador de tareas de Windows.



5 ¿Cuánto ocupan tus carpetas?

Aprende a...

Configurar las propiedades de tus carpetas para que, al situar el puntero del ratón sobre ellas, se muestre un mensaje emergente en el que indique su tamaño.

Dificultad: BAJA Tiempo: 10

En el número 224 de Computer Hoy, publicamos un truco para el sistema operativo Windows XP que, mediante el empleo de la aplicación Folder Size for Windows 2.3 (descargable desde www.softonic.com/s/folder-size-ex tension-2.3/windows-xp-fecha:utilidades), hacía posible la inserción de una columna en el explorador de Windows en la que se indicaba el tamaño de las carpetas. Por desgracia, esta aplicación no está disponible para Windows Vista y 7. No obstante, existe un modo alternativo para lograrlo en estos sistemas sin necesidad, además, de recurrir a ningún software de terceros.

Lo primero que tienes que hacer es acceder a la herramienta Mi PC de Windows con clicks en

y Equipo . Luego, con su ventana

CONSEJO



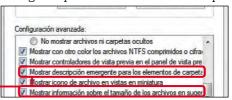
principal en pantalla, despliega el menú Herramientas, elige la entrada Opciones de carpeta... y la pestaña Ver .

De entre todas las casillas disponibles que verás en la nueva ventana, tendrás que activar ahora estas dos Luego, pulsa los botones Aplicar y Aceptar.

Ya está todo configurado debidamente. Lo único que debes hacer ahora es cceder, desde Mi PC o desde el Explorador de Windows, a cualquier carpeta que tengas archivada en tu equipo. La nuestra es,



Seguidamente, lo único que tendrás que hacer es situar el puntero del ratón sobre ella (sin necesidad de hacer click). En unos instantes, se mostrará en pantalla un menú emergente que te ofrece la información que



buscabas. Es decir, en este caso en concreto, te indicará, entre otras cosas, cuál es el tamaño de esa carpeta



NO OLVIDES QUE...



Aunque sea un proceso más largo, siempre podrás consultar el tamaño de una carpeta desde su menú contextual. Pulsa sobre ella con el botón derecho y elige Propiedades.

¿QUÉ ES?

☐ Registro de Windows

También conocido como Registro del Sistema o, simplemente, Registro, es la base de datos donde Windows almacena todo tipo de configuraciones, parámetros y ajustes, tanto del propio sistema operativo, como de los programas instalados en el mismo. Adopta una estructura de árbol con claves, subclaves y valores. Su edición suele llevarse a cabo través de la aplicación de Windows "regedit", aunque también es posible utilizar scripts Reg o la línea de comandos.

102 Reinicio del sistema

Consiste en el cierre completo del sistema operativo, seguido del apagado del equipo, para después volver a iniciar todo el sistema desde cero. Suele ser necesario para ciertos cambios en archivos del sistema operativo que están en uso cuando éste está en ejecución, por ejemplo.

03 Explorador de archivos

También llamado en ocasiones por su nombre en inglés, Explorer, es el programa de Windows encargado de facilitar la navegación a través de todo el sistema de ficheros, ya esté ubicados en un disco duro local, una memoria externa, o un equipo remoto. También proporciona las herramientas necesarias para la manipulación de los archivos: cortar, copiar, pegar, renombrar, eliminar... Bajo el menú contextual, además, se alojan accesos directos a otros recursos como la creación de accesos directos, o los vínculos para abrir los ficheros con la aplicación correspondiente.

04 Menú Inicio

Una de las funciones más características de la familia de sistemas operativos de Microsoft. Consiste en una pequeña lanzadera que recoge accesos directos a las funciones más empleadas de Windows. Desde el clásico "Mi PC" hasta la ventana de ejecución de comandos. En las sucesivas versiones del sistema operativo se han ido introduciendo nuevas funciones como el anclaje de aplicaciones o los documentos recientes. No obstante, en Windows 7, pasa a formar parte de un segundo plano, junto con el escritorio clásico, en pos de la interfaz Metro.

05 Administrador de tareas

Con esta aplicación del sistema, puedes controlar qué programas se están ejecutando en un instante dado, cuántos recursos consumen sus procesos, los servicios de Windows que están funcionando. También incluye una pestaña para realizar un seguimiento del rendimiento del sistema y las funciones de red. Lo habitual es acceder al Administrador de tareas con el atajo de teclado [COT + AN + SUPP], pero también encontrarás un acceso al hacer click secundario en la barra de tareas.

26 Revisa cambios sin reiniciar el PC

Aprende a...

Finalizar el proceso correspondiente al explorador de Windows, sin que para ello sea necesario reiniciar el equipo.

Dificultad: BAJA Tiempo: 10

Tras llevar a cabo en tu PC el cambio que necesita del reinicio, pincha primero en el botón para que, de este modo, se muestre el mer

para que, de este modo, se muestre el **menú Inicio** 04 de Windows •.



Presiona entonces, a la misma vez, las teclas [] + [] y, sin soltarlas, haz click

con el botón derecho del ratón sobre una zona libre del menú anterior. Por ejemplo aquí:



Obtendrá así un menú contextual en el que debes escoger (con un click) la entrada •.

Nada más hacerlo, la barra

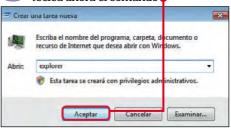
de tareas desaparecerá de tu vista, al igual que los iconos que tuvieses situados en el escritorio de Windows. Sólo verás el fondo de escritorio •.

Presiona entonces la combinación de teclas relativada por defecto estada Sur entrada Principal del Administrador de tareas de de Windows, con la pestaña Aplicaciones activada por defecto escrivada su menú Archivo y elige la entrada Nueva tarea (Ejecutar...).

CONSEJO

Alternar entre las ventanas abiertas
Si en este paso necesitases emplear alguna de las aplicaciones que tenías abiertas, bastará con que presiones las teclas Al Tab para ir pasando por todas.

En la nueva ventana que obtendrás, teclea ahora el comando

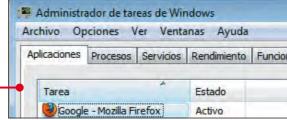


y pulsa una vez sobre el botón Aceptar de la misma ventana. La barra de tareas y el escritorio de Windows se mostrarán de nuevo, y recuperarán su aspecto habitual. Además, los cambios que hubieses llevado a cabo en tu equipo deberían ya surtir efecto, al haberse actualizado.

Ya puedes cerrar la ventana del Administrador de tareas (que todavía se mantiene abierta y a la vista) con un simple click de ratón justo sobre el icono









Prueba.txt

Reg1.reg

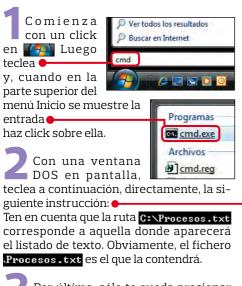
27 Procesos que se están ejecutando

Aprende a...

Generar, de manera automática, un listado en modo texto con el nombre de todos aquellos procesos que se están ejecutando, en un momento dado, en tu sistema.

Dificultad: BAJA Tiempo: 15

En tus sesiones de trabajo con el sistema operativo Windows, lo más probable es que tengas abiertos varios programas en un momento dado. Además, aunque tú no lo hagas deliberadamente, otros muchos procesos se abren con el propio inicio del sistema, y se mantienen abiertos en un segundo plano. Desde el Administrador de tareas de Windows (accesible con el atajo de teclado [puedes ver la lista de todos ellos, actualizada en tiempo real. No obstante, en alguna ocasión quizá necesites un listado impreso para dejar constancia de todos o para examinarlo mejor con posterioridad. En las siguientes líneas te explicamos cómo lograrlo.



Por último, sólo te queda presionar una vez la tecla 🔤. En principio parecerá no haber ocurrido nada, ya que el sistema no te lanzará ningún mensaje de

finalización. Sólo verás una ventana de línea de comandos con este aspecto:

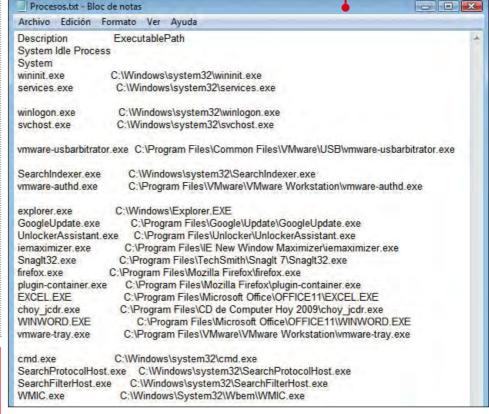
Administrador: C:\Windows\system32\c Microsoft Windows [Versión 6.0.6000] Copyright (c) 2006 Microsoft Corporation C:\Users>wmic /output:C:\Procesos.txt pr C:\Users>_

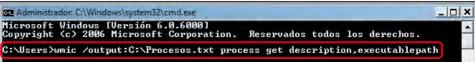
Cierra entonces la ventana DOS con un click desde el icono 🗶 de su derecha y, desde el explorador de Windows, accede a la ubicación que determinaste en la ruta del paso número 2 anterior Allí encontrarás el fichero de texto con el listado de procesos que se estaban ejecutando en el momento de introducir el comando 🔸

► Equipo ► OS (C:) ► III Vistas ▼ 🐺 Presentación Vínculos favoritos Para comprobarlo, sólo debes hacer doble click sobre él y se abrirá una ventana del Bloc de notas mostrándote el Nombre Vinculos favoritos Procesos.txt

nombre y la ruta de los procesos que se están ejecutando

Carpetas





Personaliza el botón de apagado

Aprende a...

Cambiar la acción que tiene asignado el botón de apagado del menú Inicio.

Dificultad: BAJA Tiempo: 5

Si lo deseas, puedes cambiar la acción que por defecto ejecuta el botón de apagado del PC por otra que se adapte mejor a tus necesidades. Por ejemplo, en vez de iniciar el apagado del sistema, puedes optar por una hibernación o, para reanudarlo con mayor prontitud, que sólo suspenda el equipo.

Desde el escritorio de Windows, pulsa con el botón derecho del ratón una vez justo sobre el botón y escoge la entrada Propiedades.

Luego, desde la ficha denominada Menú Inicio elige la acción que deseas asignar al botón en cuestión, por ejemplo y pulsa Aceptar Bloquear Tras reiniciar el equipo Apagar

y desplegar el menú Inicio, comprobarás que el botón de apagado anterior muestra ahora un nuevo aspecto 🖣



29 Copia el contenido de ficheros de texto

Aprende a...

Copiar el contenido de los ficheros de texto, directamente, con un click de ratón. Sin necesidad de abrir el fichero.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 25'

Si trabajas con documentos de tipo texto y necesitas copiar su contenido de uno a otro, puedes automatizar este proceso. Por ejemplo, puedes configurar que, con un simple click de ratón, se copie todo el contenido de un determinado archivo tipo Txt. Así te evitarás el embrollo de tener que abrirlo previamente para seleccionar y copiar su contenido. Si quieres lograrlo, deberás modificar algunas claves del Registro de Windows. Pero no te asustes, en los siguientes pasos te damos las instrucciones para que disfrutes de esta característica sin ningún tipo de problemas.

Sitúate en el escritorio de Windows, y pulsa en un lugar libre con el botón derecho del ratón



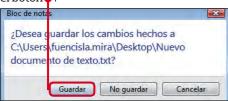
En el menú contextual que obtendrás, escoge las entradas Nuevo y Documento de texto Verás ahora un nuevo icono

Presiona entonces dos veces seguidas la tecla Enter y, en el documento en blan-

co del Bloc de notas que se abrirá, introduce, de manera exacta, estas líneas



Una vez escritas, cierra la ventana del editor con un click en y guarda los cambios realizados con otra pulsación sobre el botón



No dejes de seleccionar el icono anterior •

Papelera de Nuevo

contenido.reg

y presiona la tecla 🖪 Introduce entonces un nombre más descriptivo para él

y, a continuación, para confirmar el cambio de extensión, haz click en el botón 🍑 El icono del fichero se mostrará ahora con un aspecto renovado, indicando así el éxito en el cambio de ex-

tensión. A partir de ahora, se trata de archivo ejecutable que modificará el registro.

Cambiar nombre

El truco ya está preparado para que lo pruebes. Lo único que tienes que hacer es un doble click sobre el icono e ir confirmando, uno tras otro,

los mensajes que el sistema te irá mostrando. El primero será este 👇

que informa sobre el tipo de operación que estás realizando. Descártalo sin ningún tipo de pro-

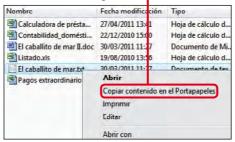
blema. En el segundo diálogo emergente, haz click sobre el botón

Las claves y valores contenidos en C:\Users\fue nira\Desktop\Copiar contenido.reg se

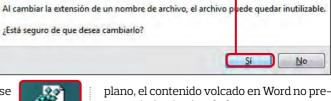
El siguiente paso será localizar un fichero tipo texto. Hazlo, por ejemplo, desde el Explorador de Windows



Pulsa, entonces, sobre él con el botón derecho del ratón El caballito de mar.txt y, en el menú de contexto que aparecerá, podrás ver una nueva entrada disponible



Pincha sobre ella. Parecerá no haber ocurrido nada. Sin embargo, si abres cualquier programa, por ejemplo el editor de textos Microsoft Word y, desde él, presionas las teclas <u>□</u>+<u>|</u>V, obtendrás una copia del contenido del portapapeles de Windows. Es decir, recuperarás el contenido del fichero de texto sobre el que antes habías hecho click. Eso sí, como procede de un archivo de texto



sentará ningún tipo de formato .

EL CABALLITO DE MAR El caballito de mar o hipocampo es la versión en miniatura y acuática d Este delicado pez ha despertado siempre mucho interés y curiosidad, ta de su cuerpo como por las leyendas que sobre él han surgido.

Si se agrega información, los valores se pueden cambiar o eliminar sin intención y algunos componentes podrían dejar de funcionar correctamente. Si no confía en el origen de la información de C:\Users\fuencisla.mira\Desktop\Copiar contenido.reg, no la agregue al ¿Está seguro de que desea continuar?

> Si más tarde deseas deshacer el efecto del truco,



No

tendrás que hacer click en Ver todos los resultados Buscar en Internet regedit

y, cuando, en la parte su-Programas perior, quede seleccionada regedit.exe la entrada presionar la tecla 🔤. Luego haz doble click sobre las claves here classes root, 🚹 txtfile , 🚹 shell y 🕒

Mantén entonces seleccionada esta última



📗 copycontents, y pulsa la tecla 🕪 y el botón 🗊. Sé especialmente cauteloso en este punto. Si seleccionas la entrada errónea, puedes acabar borrando una parte crucial del funcionamiento del sistema. Cuando acabes, cierra el editor del registro. La próxima que vez que lleves a cabo el paso número 6, no hallarás la entrada Copiar contenido en el Portapapeles que veías antes en el menú contextual.

iALERTA!

Ten mucho cuidado al eliminar claves del registro. El sistema podría quedar inutilizado. Si tienes dudas, asegura la clave primero.



30 Sin intérprete de comandos

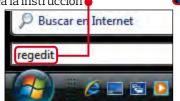
Aprende a...

Configurar el registro de Windows para que, el usuario que elijas, tenga restringido el acceso al intérprete de comandos del sistema.

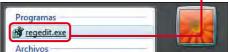
Dificultad: MEDIA Tiempo: 20'

En determinadas circunstancias, sobre todo cuando compartes el ordenador con otros usuarios, puede resultar muy útil que restrinjas el acceso a determinadas herramientas del sistema que podrían comprometer tu entorno de trabajo. Este es el caso del intérprete de comandos (CMD), que permite introducir comandos tipos DOS desde la consola del equipo. Aunque hoy día ya no se utiliza mucho, un usuario experimentado podría utilizarla para hacer ciertas operacio-

La restricción la vas a llevar a cabo desde el Editor del registro de Windows, así que haz click en el botón teclea la instrucción



y, cuando en la parte superior del menú Inicio aparezca seleccionada la entrada



presiona directamente la tecla [m].

Con las claves del registro en pantalla ve ahora haciendo doble click, de manera consecutiva, sobre las denominadas COMO HKEY_CURRENT_USER , Software, Policies , Microsoft , Windows y W System.

Una vez seleccionada la última clave que te hemos indicado



pulsa sobre ella con el botón derecho del ratón y escoge las entradas de menú Nuevo y

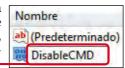
Valor de DWORD (32 bits) En la parte derecha de la ventana actual obtendrás un nuevo valor

Nombre Datos ab (Predeterminado) REG SZ (valor no establecido) Nuevo valor #1 REG_DWORD 0x00000000 (0)

Si la clave System no existe...

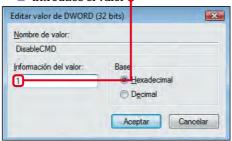
Si ocurre esto, no desistas en la ejecución de este truco. Lo único que tendrás que hacer es crear tú mismo esa clave System. Para ello, pulsa con el botón derecho del ratón sobre su clave predecesora Windows y elige las entradas Nuevo y Clave .

Esta entrada está esperando a que le asignes un nombre, que debe ser el siguiente texto



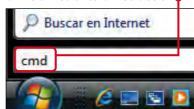
Luego presiona dos veces seguidas la tecla para confirmar los cambios.

En la nueva ventana que obtendrás, introduce el valor

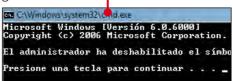


y pulsa luego el botón Aceptar. Por último, cierra la ventana del editor con un click en el icono y reinicia el equipo.

A partir de este momento, cada vez que un usuario acceda al intérprete de comandos de Windows, por ejemplo desde el menú Inicio mediante la instrucción



tras presionar [...], se encontrará con la siguiente restricción



Lo único que podrá hacer es presionar de nuevo la tecla 🔤 para cerrar la ventana del intérprete y regresar a la situación previa. Si deseas revertir esta restricción, solo tendrás que eliminar la clave creada en el paso número 3. Alternativamente, puedes editar el valor de dicha clave a 0, por si quieres volver a usarla más adelante.

31 De MS-DOS al portapapeles

Aprende a...

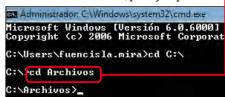
Llevarte hasta el portapapeles de Windows, y desde una ventana DOS, una lista de archivos y carpetas.

Dificultad: BAJA Tiempo: 5'

Desde MS-DOS, y con un simple comando, es muy fácil llevarte hasta el portapapeles el contenido de una determinada carpeta. Luego, desde cualquier aplicación instalada en Windows, podrás recuperar ese mismo listado, pegándolo desde el portapapeles.

Comienza con un click en 🔸 y teclea luego [cmd]. Tras presionar [...], obtendrás una ventana DOS 🕳 Administrador: C:\Windows\system32\cmd.exe Microsoft Windows [Versión 6.0.6000] Copyright (c) 2006 Microsoft Corporation. C:\Users\fuencisla.mira>

Accede ahora (mediante el empleo de comandos DOS) hasta la carpeta cuyo contenido deseas listar, por ejemplo esta:



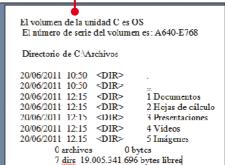
y teclea entonces lo siguiente

```
C:\Users\fuencisla.mira>cd..
C:\Users>dir | clip
```

Por último, pulsa una vez la tecla 🔤 y cierra la ventana DOS con un click en su icono 🗙.

Ahora debes abrir aquella aplicación en la que desees recuperar el contenido del portapapeles (en nuestro caso, un listado con el contenido de la carpeta en la que te situaste en el paso número 2, denominada Archivos). Nosotros abrimos Word y, desde un documento nuevo, presionamos 👊 + 🔽 o pulsamos 遇.

En ese mismo documento, y en ese instante, obtendrás el listado del que te hemos hablado



32 Atajo de teclado para tus capturas

Aprende a...

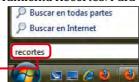
Asignar una combinación de teclas al programa Recortes de Windows. Nada más pulsarla, podrás realizar una captura de tu pantalla.

Dificultad: BAJA Tiempo: 5

Seguro que conoces la herramienta Recortes de Windows, incluida en los accesorios de Windows. Viene incluida en Windows desde su versión Vista, y te permite realizar capturas personalizadas, de una zona concreta de tu pantalla. Sin embargo, entre sus opciones de configuración, lo que no hallarás es una propiedad que te permita fijar para su uso una combinación de teclas, algo, por otro lado, muy habitual en este tipo de programas. Te mostramos un método alternativo para lograrlo utilizando una característica nativa de los accesos directos del sistema operativo de Microsoft que probablemente no conocías.

Lo primero será localizar el acceso directo a la herramienta Recortes. Para

ello pulsa en el botón y, en el menú que se despliega, teclea directamente

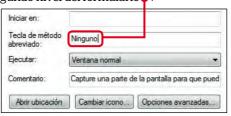


Espera entonces a que, en la parte superior del menú Inicio, aparezca seleccionada la entrada



y pulsa sobre ella con el botón derecho del ratón. De este modo podrás escoger ahora la entrada denominada Propiedades |.

Obtendrás en pantalla la ventana de propiedades del acceso directo al programa Recortes. Asegúrate de que has activado la ficha correspondiente a la pestaña y haz click en el recuadro situado en el segundo nivel del formulario.



Presiona a continuación la combinación de teclas que deseas asignar al programa, por ejemplo una tecla simple



abreviado:

Tecla de método

CTRL + F11

Ventana noma

o, si lo prefieres, una combinación de ellas •.-A continuación.

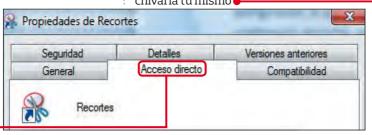
pulsa de manera consecutiva los botones Aplicar y Aceptar.

A partir de este momento, cada vez que desde Windows, o desde cualquier aplicación que abras en él, pulses la tecla o teclas configuradas ante-

riormente, se ejecutará automáticamente la herramienta Recortes, dispuesta para que lleves a cabo una captura de pantalla — Es decir, no tendrás ni que hacer click primero en el botón Nuevo sino que, directamente, podrás pinchar y arrastrar el ratón para crear una zona de selección en aquella



Obtendrás la captura para que puedas archivarla tú mismo

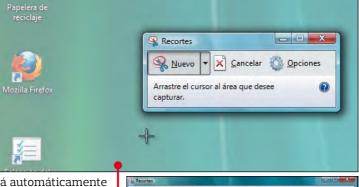


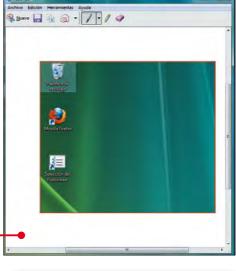
Si más tarde deseas desasignar el atajo de teclado anterior, tendrás que repetir los pasos del 1 al 3 de este truco y, tras pinchar en



presionar una vez la tecla [...], para así eliminar la asignación Tecla de método Ningunol de teclas

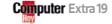
Luego, tendrás que aplicar los cambios pulsando, como siempre, las teclas Aplicar y Aceptar. Por otro lado, probablemente estés sospechando que este truco se puede aplicar a cualquier acceso directo... Pues sí, en efecto, puedes asignar un atajo de teclado a cualquier programa, archivo o directorio susceptible de tener un acceso directo asociado. Tan sólo tendrás que repetir los pasos descritos en esta página y lo tendrás a tu alcance con tan solo un par de teclas.





Capturas en Windows

No es posible asignar la tecla al acceso directo de la herramienta Recortes. Esta tecla está asignada en todas las versiones de Windows a las capturas de pantalla completas (función independiente al programa Recortes). Si, además de la tecla a mantienes pulsada también a le levará a cabo por el sistema una captura de la ventana activa. Para recuperar estas copias, has de pulsar of le locumento de destino.



33 Restringe el acceso a programas

Aprende a...

Indicarle al sistema operativo cuáles son aquellos programas que los usuarios del equipo pueden utilizar desde Windows.

Dificultad: BAJA Tiempo: 20'

Si dispones de un PC utilizado por otros usuarios, y deseas restringirles el acceso a algunos de los programas instalados en el equipo, podrás lograrlo desde el propio Windows, sin necesidad de instalar ninguna aplicación externa. Sólo tendrás que valerte de algunas aplicaciones de administración incluidas en la mayoría de versiones de este sistema operativo.

Comienza con un click en el botón y, a continuación, teclea 🔷



Espera a que en la parte superior del menú Inicio aparezca seleccionada la entrada Programas (1) y presiona entonces la gpedit.msc tecla Enter. En unos instantes podrás ver una ventana de configu-

Desde ella, haz doble click primero so-🛾 bre la entrada 🌗

ración en pantalla.

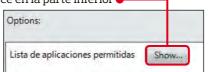


y, seguidamente, sobre la denominada Configuración de usuario De Configuración de software Configuración de Windows Plantillas administrativas

Luego, selecciona esta otra y localiza desde el panel derecho el valor

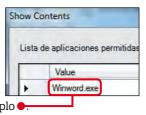
Sólo has de hacer Not Configured doble click sobre él Enabled y, en la ventana que aparecerá entonces, activa la casilla

Después haz click sobre el botón que aparece en la parte inferior



v obtendrás una nueva ventana, dividida en filas. En cada una de ellas, deberás introdu-

cir el nombre del fichero ejecutable de aquel programa cuyo uso deseas permitir a los usuarios de tu equipo, por ejemplo



NO OLVIDES QUE..

Si no sabes cuál es el ejecutable de una determina aplicación, pulsa sobre su acceso directo con el botón

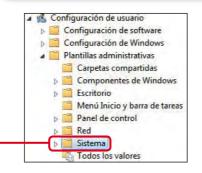
derecho Mozilla Firefox, elige Propiedades y podrás verlo al final de la ruta Destino: "C:\Program Files\Mozila Firefox\firefox.exe"

Pasa a la siguiente fila, e incluye el Winword exe resto de programas a los que deseas permitir Calc.exe el acceso Meaccess eve Cuando termines, pulsa Regedit.exe entonces una vez sobre el botón OK y reinigpedit.msc cia también el equipo del modo habitual.

Desde este momento, cada vez que un usuario inicie sesión en el equi-

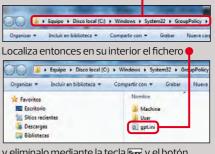
iALERTA!

Si en la lista de programas permitidos no incluyes la entrada ▶ gpedit.msc , luego no podrás deshacer el efecto del truco. Es decir, no podrás dar acceso libre a todos los programas mediante la herramienta Gpedit.msc.



Si no puedes deshacer el truco...

Si deseas volver a permitir que los usuarios del equipo tengan acceso a todos los programa, y en el paso número 4 no incluiste el ejecutable Gpedit.msc, ahora no podrás volver a utilizar el Editor de directivas. Para solventar el problema, accede a Windows y, desde el Explorador de Windows, sitúate en la carpeta



y elimínalo mediante la tecla 🗫 y el botón Sí . Cierra entonces todos los programas que tengas abiertos y reinicia tu equipo. La próxima vez que accedas a Windows podrás llevar a cabo lo explicado en el paso número 6 para deshacer el efecto del truco.

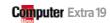
po, e intente abrir un programa que no esté especificado en la lista del paso número 4, como Microsoft Excel



obtendrá un mensaje restrictivo muy similar a este que ves aquí:



Para deshacer el efecto del truco, repite los pasos 1 y 2 y, tras hacer doble click en Elijecutar solo aplicaci activa la casilla . No configurada Luego pulsa una vez Habilitada sobre el botón OK y Deshabilitada reinicia el equipo.



34 El panel de Control en Mi PC

Aprende a...

Modificar el registro de Windows para que puedas tener acceso al panel de control desde la herramienta Mi PC de Windows.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 25'

Si, cuando estás trabajando con tu ordenador, accedes con frecuencia al panel de control de Windows, y has pensado la manera de optimizar esta tarea para que te lleve menos tiempo la ejecución, quizá te resulte útil agilizar su uso con el truco que te ofrecemos. Puedes incluir un acceso directo en la herramienta Mi PC de Windows. Te explicamos cómo lograrlo.

En esta ocasión no vas a modificar el registro directamente desde su editor, sino que, para ello, vas a utilizar ficheros tipo Reg.

Así que, pulsa con el botón derecho del ratón en un lugar libre del escritorio y escoge las entradas Nuevo y Documento de texto. Obtendrás un

nuevo icono en ese lugar

las siguientes instrucciones

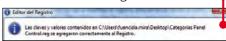
De momento no vas a cambiarle el nombre, así que presiona dos veces seguidas la tecla Enter y se abrirá un documento en blanco del Bloc de notas. Introduce en él, de manera exacta,

No dejes de seleccionarlo y presiona la combinación de teclas +© y, seguidamente, - Obtendrás una copia del fichero Categorías Panel Categorias Panel Control.reg copiaired

Presiona de nuevo 🔁, teclea un nuevo nombre para él

Quitar Panel de

se te informará de que ya se han llevado a cabo los cambios en el registro de Windows



Pulsa sobre el botón Aceptar.

control de Windows

Para comprobar lo que ha pasado, accede a la herramienta Mi PC con, por ejemplo, clicks en y Equipo . Como verás ahora dispones de un nuevo icono que te da acceso al panel de



ento de texto.txt - Bloc de no windows Registry Editor Version 5.00 [HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\windows\currentversion\exp]orer\mvcomputer\nameSpace\\f26EE0668-A00A-44D7-9371-BEB064C98683\]

Luego cierra la ventana de este editor de texto con un click en W y guarda los cambios realizados desde

Bloc de notas ¿Desea guardar los cambios hechos a C:\Users\fuencisla.mira\Desktop\Nuevo documento de texto.txt? Guardar No guardar Cancelar

A continuación, sin dejar de seleccionar el icono del escritorio •

presiona la tecla 🖭 e introduce este nuevo nombre para él: Nada más presionar la tecla Enter podrás confirmar al momento el cambio de extensión al pulsar dos veces

sobre el siguiente botón 🕒 Al cambiar la extensión de un nombre de archivo, el archivo pu ¿Está seguro de que desea cambiarlo? No

Una vez hecho esto, el icono anterior cambiará automáticamente de aspecto

y pulsa una vez la tecla para de este modo fijarlo.

Luego, haz click sobre él, pero con el botón derecho del ratón y, en el menú contextual que aparece, escoge Editar. En la nueva ventana del Bloc de notas que obtendrás, introduce el signo menos tras el primer corchete



Ya está todo preparado para probar el truco. Para ello, lo único que tendrás que hacer ahora es un doble click sobre el primero

de los iconos que has creado Tras confirmar el primer mensaje de alerta que aparecerá

SI No ¿Está seguro de que desea continuar?

Sólo has de hacer doble click sobre él y verás su contenido

Para deshacer el efecto del truco, sólo has de hacer doble click sobre el segundo de los iconos que has creado



y, al repetir el paso número 8, comprobarás que el icono de acceso al panel de control ya no aparece



CONSEJO

Editar un fichero Reg

Siempre que hagas doble click sobre un fichero con extensión .reg se ejecutarán sus instrucciones y se modificará el Registro de Windows. Si lo que deseas es modificar esa instrucción pero no ejecutarlo, debes

pulsar sobre dicho archivo con el botón derecho del ratón y elegir Editar. Se abrirá el procesador de textos predeteminado y podrás cambiar el código



Miniaturas en una **55** hoja impresas

Aprende a...

Rellenar una página completa con la miniatura de una o varias imágenes, directamente desde el Explorador de Windows y lista para imprimir.

Dificultad: BAJA Tiempo: 5

Tienes una imagen y deseas repetir su miniatura numerosas veces en una misma página de impresión. Algo que aparentemente resulta tan simple, puede parecer difícil de lograr a primera vista, y requerir de la ayuda de algún programa de edición de imagen externo. También puede que hayas pensado en realizar un rápido montaje en un documento de Word. Sin embargo esto no es necesario, y directamente desde el propio sistema operativo Windows, con un simple click de ratón, es posible lograrlo. Te desvelamos el secreto.

Desde Windows accede al Explorador de Windows o a la herramienta Mi PC, y localiza aquella imagen que deseas imprimir. La nuestra representa una vocal, y la hemos descargado desde la web de la galería multimedia de Microsoft



Pulsa entonces sobre ella con el botón derecho del ratón y, en el menú de contexto que obtienes, escoge la entrada denominada Imprimir. Obtendrás ante ti la ventana principal del asistente para impresión de imágenes de Windows

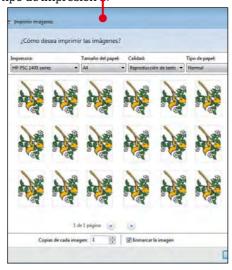
Lo primero, para que la imagen no aparezca recortada, es que desactives la casilla Enmarcar la imagen . Podrás verla entonces completa •



A continuación, desde la banda de la parte derecha de la ventana, localiza la distribución correspondiente a las minia-

turas. En concreto se trata del icono que aparece al final de la columna Bolsillo (9) Lo que tienes que hacer ahora es seleccionarlo e introduce, en la parte inferior del mismo, el siguiente valor: Hoja de contactos (35) Copias de cada imagen: 35 Tu imagen se repetirá en este preciso momento todas las Imprimir Cancelar veces que sean ne-

cesarias hasta rellenar una página completa, en este caso práctico el número que se ha repetido es de 35 veces, tal y como habías determinado y se te indicaba en el tipo de impresión



Por último, asegúrate de que las opciones de impresión configuradas en la parte superior de la ventana son las correctas, por ejemplo aquí están las nuestras



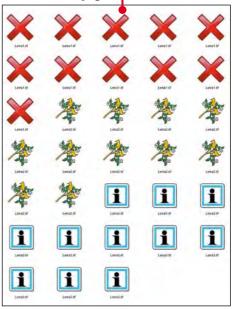
y pulsa directamente una vez sobre el botón Imprimir. En la bandeja de salida de tu impresora aparecerá entonces una página impresa, con todas las miniaturas que tú le has indicado antes

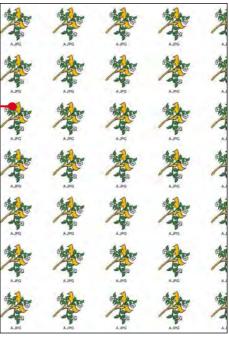


Si, en lugar de una imagen, fueran varias las que quisieras repetir e imprimir, tendrías que seleccionarlas primero todas desde el Explorador de Windows. Para ello, sólo has de ir pinchando sobre ellas con el ratón, a la vez que mantienes presionada la tecla 🖭 🌘



Luego, tras pulsar sobre una de ellas con el botón derecho del ratón y elegir la entrada [Imprimir] podrás repetir lo explicado en los pasos del número 3 hasta el 5, pero introduciendo el valor Copias de cada imagen: 11 🗒. El resultado será esta vez tres copias distintas rellenando una página







Fecha cambios de las claves

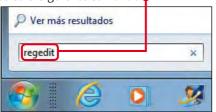
Aprende a...

Crear un fichero de texto, en el que se archive la fecha y hora en que fue modificada por última vez una determinada clave del registro de Windows.

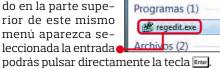
Dificultad: BAJA Tiempo: 10

Si sueles llevar a cabo modificaciones en el registro de Windows, o lo hace cualquier otro usuario que trabaje con tu mismo equipo, quizás, en algún momento puntual, te gustaría poder controlar el momento exacto en el que se cambia el valor de una determinada clave de este registro. No te apures. En los siguientes pasos te mostramos, de un modo bastante sencillo, la manera de acceder a este tipo de información sin que te suponga ningún problema.

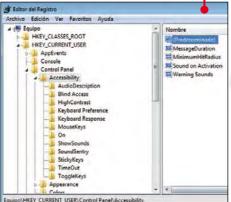
Comienza con un click en el botón y, en el menú Inicio que se desplegará, teclea el siguiente comando



De este modo, cuando en la parte superior de este mismo menú aparezca seleccionada la entrada

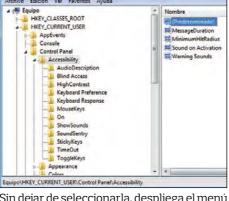


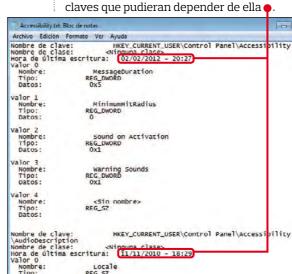
El cualquier caso, de manera inmediata, se mostrará en pantalla la ventana principal del Editor del registro de Windows. Te mostrará ya seleccionada la última clave que hubieras modificado en una sesión anterior con esta aplicación. En nuestro caso concreto nos encontramos con esto:



Sin dejar de seleccionarla, despliega el menú Archivo y escoge la entrada Exportar...

Lo que harás a continuación será crear un fichero de texto con información sobre el momento en que se modificó la clave seleccionada y, si existen, sus subclaves, así que escoge primero una ubicación en tu





disco para dicho archivo Exportar archivo del Regist Guardar en: Escritorio escoge luego su tipo Tipo Archivos de texto (*.bd) y, por último, escribe su nombre Accessibility tot.") otxet eb sov Todo HKEY CURRENT USER/Control Panel/Accessibility

y pulsa Guardar

Cierra entonces la ventana del Editor del registro desde el icono y comprueba que, en

IALERTA!

Ten siempre mucho cuidado al manejar el Editor del registro de Windows. Cualquier cambio desafortunado en él, podría ocasionar fallos en programas, herramientas o el propio sistema operativo.

la ubicación que has indicado en el paso anterior, ahora existe un nuevo fichero de

Sólo has de hacer doble click sobre él v se abrirá un documento del Bloc de notas, en



el que se te indicará la fecha y hora en la que se realizó la última modificación de la clave que habías seleccionado previamente en el paso número 2, así como de aquellas otras

37 Selección mediante casillas

Aprende a...

Configurar el Explorador de Windows para que la selección de archivos y carpetas se lleve a cabo mediante la activación de casillas de verificación adjuntas a este tipo de elementos.

Dificultad: BAJA Tiempo: 5

Tradicionalmente, para seleccionar varios elementos, debes ir haciendo click sobre ellos mientras mantienes también pulsada la tecla 🖭. Sin embargo, existe un método mucho más cómodo, que consiste en incluir una casilla junto a cada carpeta o archivo, con el fin de poder seleccionarlos desde ella. De esta manera, si por ejemplo te equivocas en la selección, podrás deshacerla de un modo mucho más intuitivo.

Accede primero a la herramienta Explorador de Windows



y pincha en los menús denominados Organizar y Opciones de carpeta y búsqueda

En la ventana que aparece, activa con 🔳 un click la ficha 🔽 , luego marca la

casilla Usar las casillas para seleccionar elementos y pulsa sobre el botón Aceptar

Ya puedes localizar cualquier lista de archivos o carpetas (o ambos) desde el Explorador de Windows para ver que, al situar el puntero sobre uno de ellos, se

Desierto.jpg

▼ ■ Hortensias.jpg

muestra una casilla ad-🔲 🖾 Grisantemo.jpg junta • Desierto.jpg ▼ ■ Medusa.jpg Utilízala para Hortensias.jpg

activar los elementos que prefieras •. Sirve para cualquier tipo de visualización





38 Elimina una entrada concreta

Aprende a...

Eliminar la entrada "Abrir con un servicio Web" que se muestra al hacer doble click sobre un icono con extensión desconocida para el sistema.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 10'

Si haces doble click (para intentar abrirlo) sobre un archivo cuyo tipo y extensión sea desconocida por el sistema, se mostrará ante ti una ventana de Windows que te ofrece la posibilidad de buscar un servicio web capaz de abrirlo, o localizar un programa de la lista de aplicaciones conocidas para abrirlo. Por norma general, la segunda opción es la más utilizada por los usuarios así que, si lo prefieres, puedes deshacerte de esta posibilidad. Así Windows, directamente, te mostrará la lista de los programas registrados en el sistema.

Haz la prueba con cualquier archivo que posea una extensión desconocida, por ejemplo con una inventada por ti



Nada más hacer doble click sobre él, se mostrará la ventana de opciones de la que te hablábamos antes

Presiona sobre el botón Cancelar.

Pulsa ahora con el botón derecho del ratón en un lugar libre del escritorio de Windows

trucciones •



y, en el menú contextual que obtendrás, escoge las entradas Nuevo y Documento de texto, Cuando aparezca el nuevo icono en pantalla presiona dos veces seguidas la

tecla Enter.

El icono cambiará de aspecto y quedará en tu escritorio con este nombre y apariencia:



Haz doble click sobre dicho icono y sobre el botón 🛐. El truco ya está preparado para funcionar. Compruébalo con un doble click sobre el icono correspondiente al fichero desconocido

Esta vez, en lugar de la ventana de opciones del paso número 1, se mostrará directamente la lis-



Ante ti se habrá abierto un documento en blanco del Bloc de notas, así que ta de archivos registrados en tu Nuevo documento de texto introduce en él, de manera Archivo Edición Formato Ver Ayuda exacta, las siguientes ins-Windows Registry Editor Version 5.00

[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\Currentversion\Policies\Explorer] "NoInternetOpenwith"=dword:00000001 Cuando termines, cierra el documento desde w guarda los cambios con un click en el botón Guardar.

No dejes de seleccionar el icono anterior presiona luego la tecla 🖪, introduce seguidamente su nuevo nombre y extensión • presiona wy pulsa sobre



sistema operativo, para que elijas con cuál

Archivo: Informe.abc

Para poder abrir el archivo, se debe indicar en Windows qué programa desea user para tal fin. Windows puede conectarse a Internet para buscar automáticamente, o uteted puede seleccionar manualmente de una lista de programas en el equipo. ¿Qué desea hacer? Seleccionar un programa de la lista de programas instal

39 Quita hardware con seguridad

Aprende a...

Crear un acceso directo desde el que, con un simple doble click, se abra directamente la pantalla que te permite detener un dispositivo USB antes de desconectarlo del PC.

Dificultad: BAJA Tiempo: 15'

Si desconectas un dispositivo USB directamente, sin antes haberlo detenido de la manera adecuada, corres el peligro de que dicho aparato quede dañado o que se pierda parte de la información que aloja. El modo de desconexión segura se lleva a cabo habitualmente desde la barra de tareas de Windows

Sin embargo, puedes



configurar tú mismo un método alternativo, con la misma función, pero que se base en un simple doble click de ratón.

Localiza un lugar libre en el escritorio de Windows y pulsa sobre él con el botón derecho del ratón para, en el menú contextual que obtendrás, escoger primero la entrada Nuevo y luego 🖪 Acceso directo

En la nueva ventana que obtendrás en ese momento, introduce, de manera exacta, la siguiente instrucción

Escriba la obicación del elemento: %SystemRoot%\System32\RunDll32.EXE shell32.dll,Control_RunDLL hotplug.dll

Luego pulsa el botón Siguiente e introduce un nombre para el acceso directo que vas a Crear Deterner hardware.

Por último, presiona sobre Finalizar. En la zona del escritorio que habías escogido en el paso número 1, obtendrás un icono como este



Para personalizar su aspecto, pulsa sobre él con el botón derecho del ratón y escoge la entrada Propiedades. A continuación, desde Acceso directo, haz Buscar iconos en este archivo: doble click en la opción hopiug.dl Cambiaricono, y teclea presiona la tecla Enter v pincha justo sobre el icono

Así, ya sólo te quedará presionar el botón Aceptar dos veces seguidas para que puedas apreciar el cambio de apariencia del acceso directo que has creado en los pasos previos y que facilita su localización 🕒

Lo único que te queda por hacer es probar su funcionamiento. Para ello, conecta, por ejemplo, una llave USB a tu equipo y espera a que tu PC la reconozca.

Accede a ella si quieres y, antes de retirarla de un tirón, haz doble click sobre tu nuevo y flamante icono

¿Está seguro de que desea cambi

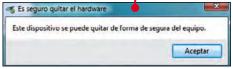
En unos instantes, obtendrás la primera ventana que habitualmente aparece al intentar detener hardware



Pulsa Detener, elige el dispositivo

Detener un dispositivo de hardware	×
Confirme qué dispositivos deben detenerse. Bija Aceptar pa Windows intentará detener los siguientes dispositivos. Desp pueden quitar de forma segura	
Dispositivo de almacenamiento USB	

y, tras pinchar en Aceptar, podrás retirar tu llave USB sin problemas



Windows 7

Barra de tareas con elementos

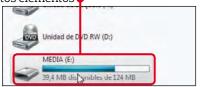
Aprende a...

Dropbox

Anclar en la barra de tareas un elemento representativo de una unidad extraíble.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 15

Anclar elementos en la barra de tareas te permite agilizar el acceso a ellos. Por esta razón, puede resultarte útil colocar en esta misma zona un acceso a tus unidades extraíbles. Sin embargo, si pinchas en uno de estos elementos



y lo arrastras hasta dicha barra, te llevarás la sorpresa de que no puedes anclarlo aquí, sino que, por el contrario, lo hará en el explorador de Windows

hasta que aparezca este mensaje: Suelta entonces el ratón y el icono anterior quedará anclado en esa posición Pulsa ahora sobre él con el botón derecho del ratón y aparecerá un nuevo menú disponible Unidad E 📌 Desanclar este programa de la barra de tareas

NO OLVIDES QUE...



Anclar a Explorador de Windows

Si no has conectado la

unidad externa al PC, al pinchar en el icono protagonista en este truco, no podrás ver su contenido.

> Sitúate sobre su entrada 🔷 pulsa de nuevo sobre ella con el botón derecho del ratón y, en el menú contextual que verás, elige a continuación la entrada Propiedades .

Te explicamos cómo lograr lo primero.

Con el escritorio de Windows a la vista, pulsa en un lugar libre de <u>él con el botón</u> derecho del ratón y escoge ahora las entradas Nuevo y Documento de texto Al nuevo icono que obtendrás en el escritorio asígnale ahora este nuevo nombre y extensión: Luego pulsa dos veces 却 y sobre el botón ¿Está seguro de que desea cambiarla? para fijarlo y que quede con este aspecto: Haz entonces doble click sobre él y arrástralo hasta la barra posicionándolo donde más te guste

Lo que obtendrás será una ventana con las propiedades del nuevo elemento anclado



Cambia entonces el contenido de estos dos cuadros:

Destino:	"C:\Users\Fuencis\Desktop\Unidad E.exe"
Iniciar en:	C:\Users\Fuencis\Desktop

por la letra que repre-

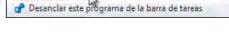
senta en tu equipo a la

unidad extraíble

Pulsa, a continuación, el botón denominado Cambiar icono... y, de entre todos los iconos que están disponibles en tu sistema, elige el que creas que representa mejor

a tu unidad externa, en este caso el seleccionado es, por ejemplo



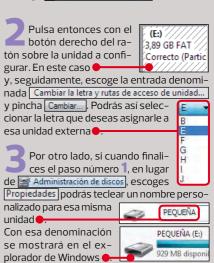


Asignar letras fijas a dispositivos USB

Unidad E

Windows asigna a las unidades extraíbles USB las primeras letras disponibles tras los discos fijos. Sin embargo, para identificarlas mejor, puedes optar por asignarles un nombre personalizado y una letra fija, que no cambie aunque sean varios los dispositivos de este tipo que conectes.

Para ello, desde el panel de control pincha en el vínculo Sistema y seguridad y en Herramientas administrativas. Luego haz doble click en 🔝 Administración de equipos y, desde el apartado Administración del equipo (local), selecciona luego Administración de discos.





41 Sin agrupar y sin etiquetas

Aprende a...

Configurar la barra de tareas de Windows de manera que no agrupe los elementos comunes y tampoco muestre su nombre.

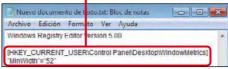
Dificultad: MEDIA Tiempo: 20'

Desde las propiedades de la barra de tareas posible configurar esta de estos tres modos: "No combinar nunca", "Combinar si la barra está llena" y "Combinar siempre y ocultar etiquetas". Con la primera configuración, las ventanas no se agruparán nunca y se mostrarán siempre las etiquetas con los nombres de las ventanas; con la segunda Windows sólo agrupará elementos (ventanas) que tengan la misma procedencia (ventanas del Explorador, documentos de Word, hojas de cálculo de Excel, etc.) si no queda espacio libre en dicha barra y, además, mostrará las etiquetas descriptias; con la tercera y última, los iconos se agruparán siempre, pero se ocultarán también sus etiquetas. Sin embargo, existe una combinación que no está recogida en las tres anteriores: No combinar y ocultar etiquetas. Te mostramos cómo lograrla desde Windows.

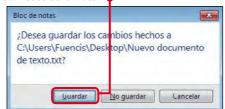
Antes de nada, te mostramos un ejemplo gráfico de cómo se vería la barra de tareas en el primer supuesto

tu nuevo archivo y escoge las entradas Nuevo y Documento de texto Cuando obtengas un icono como este en pantalla presiona dos veces seguidas la tecla [enter] y, en el documento en blanco que se mostrará entonces en pantalla, introduce, de manera exacta, estas líneas de texto

escritorio donde desees ubicar



Cierra ya la ventana del editor de textos con un simple click en el icono que encontrarás en su esquina superior derecha, y guarda todos los cambios realizados con este otro botón.



Todavía te encuentras en el escritorio, así que asegúrate de tener seleccionado aún el icono



anterior, el que has creado •-Presiona a continuación la tecla 🙉,



Para lograr la combinación "No combinar y ocultar etiquetas", pulsa primero con el

botón derecho del ratón en una zona libre de la barra de tareas • elige la entrada Propiedades y, por último, la ficha denominada Barra de tareas

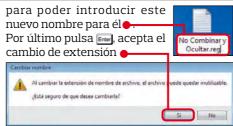
Podrás ver entonces las tres combinaciones posibles de las que te hemos



Selecciona la denominada como



y pulsa Aceptar. A continuación, pulsa con el botón derecho del ratón en un lugar libre del



y se mostrará con un aspecto renovado 🖣

Ya está todo preparado. Lo único que debes hacer ahora es un doble click sobre el

icono anterior para que se lleven a cabo los cambios necesarios en el registro de Windows. Tendrás que confirmar esto último con clicks consecutivos sobre Sí, Sí y Aceptar. Por último reinicia tu equipo.

Cuando regreses al escritorio de Windows, abre varias ventanas, algunas de ellas con el mismo origen. En nuestro caso, cuatro del explorador de Windows y ocho pertenecientes al Bloc de notas Como ves, no se han agrupado por aplicaciones y no muestran su título ni su nombre.

CONSEJO



El cuarto supuesto ha sido logrado, y conseguirás ahorrar espacio en tu barra de tareas.

Si deseas deshacerte de esta opción de configuración, accede al editor del registro con un simple click sobre el botón teclea también

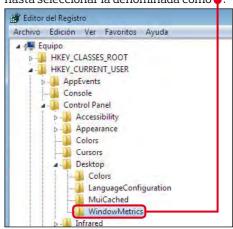


y, cuando en la parte superior del menú Inicio aparezca seleccionada la entrada denominada como

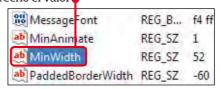


pulsa una vez sobre la tecla 🔤 y, a continuación, en el botón Aceptar.

Navega entonces (con dobles clicks consecutivos) por las claves del editor hasta seleccionar la denominada como



A continuación selecciona en el panel derecho el valor



y presiona la tecla 🕪 y el botón 🛐. Por último, cierra la ventana del editor y reinicia ahora, del modo habitual, el equipo.

42 Botones en el explorador

Aprende a...

Configurar el Registro de Windows para que, en la barra de herramientas del Explorador, aparezcan más botones que permitan, por ejemplo, deshacer acciones o copiar, cortar, pegar, renombrar y eliminar ficheros y carpetas.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 25'

La barra de herramientas del Explorador de Windows 7 está equipada con determinados iconos, pero no aquellos que permiten copiar, cortar, pegar, renombrar o eliminar aquellos elementos que previamente hayas seleccionado, o los otros que permiten seleccionar todo, deshacer o rehacer la última acción. Para añadirlos en esta barra, es necesario modificar el Registro de Windows 01 de la manera adecuada.

Inicia una sesión de Windows desde una cuenta con derechos de administrador 02 y accede al Explorador de Windows. Podrás comprobar que las ventanas de esta herramienta no incorporan ninguno de los elementos de los que te hemos hablado

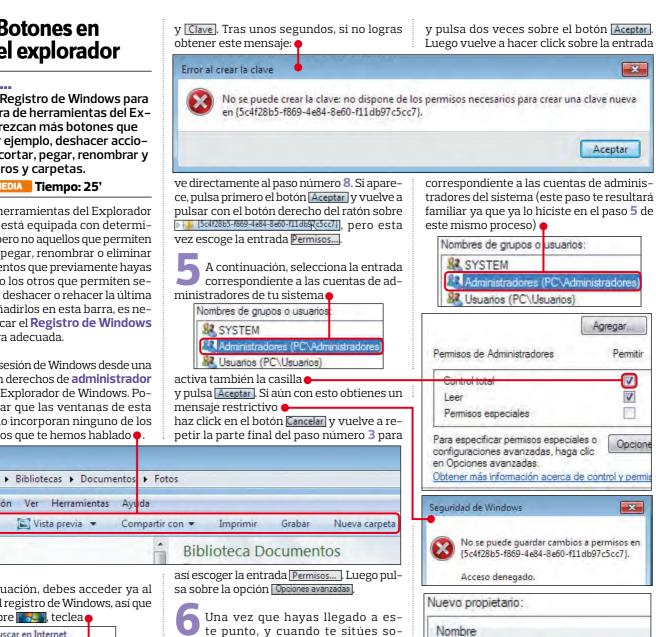
Ver

Herramientas

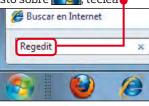
■ Vista previa ▼

Archivo Edición

* Favoritos



A continuación, debes acceder ya al Editor del registro de Windows, así que pulsa justo sobre **[553]**, teclea

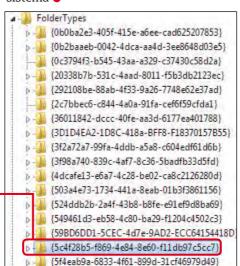


y, a continuación, pulsa la tecla wy el botón HKEY_LOCAL_MACHINE

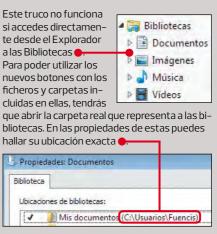
Con el Editor del registro en pantalla, ve haciendo doble click de manera consecutiva sobre las claves HKEY_LOCAL_MACHINE , SOFTWARE , Microsoft , Windows , CurrentVersion , Explorer V FolderTypes. Seguidamente, de entre toda la ristra de números que aparecerán, localiza y selecciona con un click de ratón aquella clave denominada como

A continuación, pulsa entonces una sola vez sobre ella con el botón derecho del ratón [5] (5c4f28b5-f869-4e84-8e60-f11db97c5cc7] y escoge, seguidamente, las entradas Nuevo

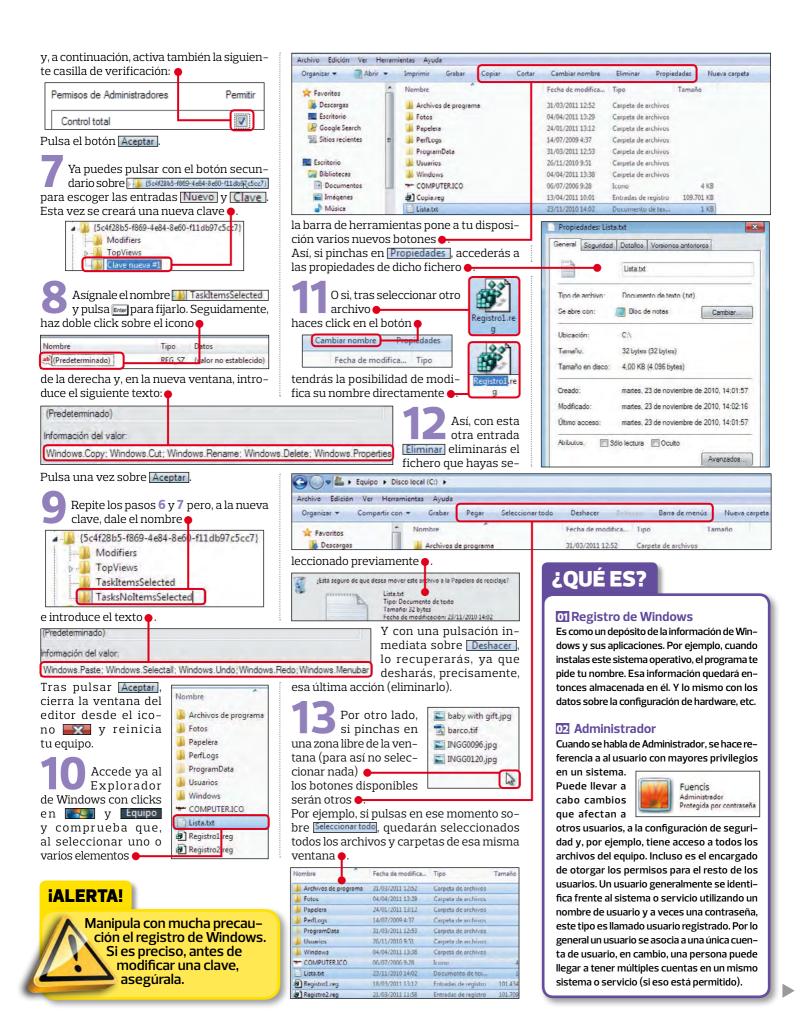
te punto, y cuando te sitúes sobre la pestaña denominada Propietario, selecciona de nuevo la entrada correspondiente a las cuentas de administradores del sistema



Las Bibliotecas



Administradores (PC\Administradores



43 Separador en la barra de tareas

Aprende a...

II 💝

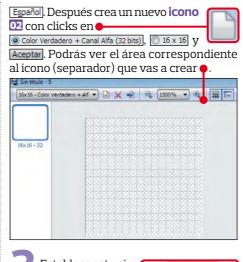
Equipo Red

Incluir separadores en la barra de tareas de Windows para dividir y organizar en grupos los elementos anclados en ella.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 40'

La barra de tareas de Windows 7 viene equipada con nuevas funciones que la hacen mucho más funcional. Por ejemplo, ahora es posible anclar en ella todo tipo de programas, iconos y carpetas para tener un acceso mucho más rápido a ellos. Sin embargo, todos esos elementos aparecerán dispuestos juntos, uno al lado del otro, sin ningún tipo de separación entre ellos. Con este truco vamos a mostrarte cómo crear tus propios separadores de elementos.

Para crear los separadores debes recurrir a algún programa diseñado para tal fin. Nosotros nos decantamos por IcoFX 1.6, que puedes descargarte gratuitamente desde http://icofx.ro. Luego instálalo en tu equipo y accede a su pantalla principal •.



Establece este nivel de zoom escoge la herramienta de dibujo y el color que desees emplear A continuación pincha y arrastra sobre cada uno de los píxeles en los que deseas dibujar para colorearlos en los que deseas dibujar para dibujar para colorearlos en los que deseas dibujar que deseas dibujar que deseas dibujar que desea

Una vez que hayas terminado de trazar el separador (recuerda que puedes

14 T ?

@ I

10

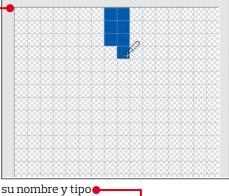
19

7 0

P4 =

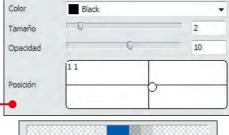
AP





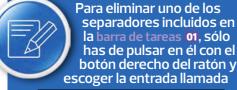


y pulsa sobre el botón Guardar. Ya puedes cerrar el programa IcoFX.

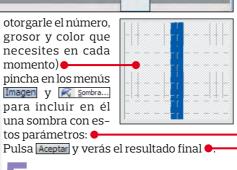


Para establecer como idioma el castellano, pincha en Options, Languages y

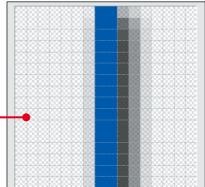
NO OLVIDES QUE...



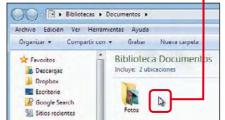
Desanclar este programa



Para archivar como un icono la imagen recién creada, haz click en escoge su ubicación la lardar en: la lmágenes la lardar en: la lardar en: la lmágenes la lardar en: la lardar en: la lmágenes la lardar en: la



Accede ahora a la biblioteca de documentos con clicks en 🚱 y Documentos Desde ella, pincha ahora con el botón derecho en una zona en blanco



y escoge las entradas denominadas como Nuevo y Documento de texto

Biblioteca Documentos Al nuevo icono que habrás obtenido ahora en pantalla • asígnale este nombre y también esta

extensión: Por último, pulsa una vez sobre la tecla w y acepta el mensaje de confirmación que aparecerá entonces •



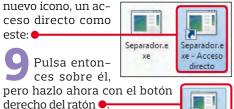
eparador.e

Tomará este aspecto: Pincha entonces sobre Separador.e él con el botón derecho del ratón



y arrástralo hacia la derecha

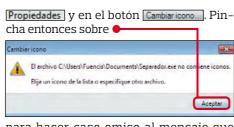
Suelta ahora el ratón, escoge la entrada Crear iconos de acceso directo aquí y obtendrás un



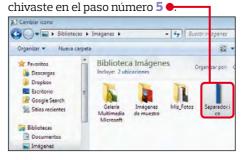
A continuación, en el menú contextual que obtendrás, pincha en la entrada denominada como

SABÍAS QUE...

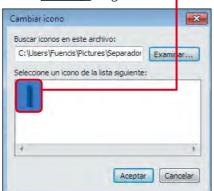
Los separadores creados hacen referencia a un fichero Exe que, en realidad, no ejecuta ningún programa. Un click en un separador mostrará un mensaje inofensivo que lo indica.



para hacer caso omiso al mensaje que aparecerá, y continúa con un click sobre Examinar... para así localizar el icono que ar-



Ya sólo te queda pulsar el botón Abrir ▼, luego también •



y Aceptar. El aspecto del acceso directo del paso 7 Separador.e Separador.e número 8 habrá xe - Acceso cambiado

Pincha entonces sobre él ahora y, sin soltar el botón izquierdo Separador.e del ratón, arrástralo hasta la xe - Acceso directo zona de la barra de tareas en la que deseas incluir el primer separador •



Cuando sueltes el ratón, quedará fijado



¿QUÉ ES?

01 Barra de tareas

La barra de tareas de Windows es uno de los componentes más importantes del interfaz del sistema. La barra de tareas contiene el menú Inicio y el área de notificación (donde generalmente está el reloj) y de forma opcional puede contener otras barras de herramientas como la barra de inicio rápido. de enlaces, de escritorio, de direcciones, de idiomas, etc. y también es posible crear barras personalizadas.

02 Icono

Un icono es un pictograma utilizado para representar archivos, carpetas, programas, unidades de almacenamiento, etc. en un sistema operativo gráfico. El icono puede representar



cualquier cosa que los usuarios quieran: comandos, procesos, u otro indicador.

O3 Acceso directo

Pequeño archivo con el cual se puede acceder de forma rápida a un programa, un fichero, una página web, etc. Se caracterizan por estar representados por el ícono del programa, archivo o recurso al que apuntan.

Para crear más separadores con el mismo aspecto, tendrás que dupli-



creaste para utilizarlo como separador Cambiar icono Buscar iconos en este archivo: C:\Users\Fuencis\Pictures\Separador Examinar... Seleccione un icono de la lista siguiente:

Al final, tras llevar a cabo lo explicado en los pasos del 9 al 11, lograrás fijarlos a la barra de tareas. En nuestro caso concreto, por un lado están los navegadores y, por otro, algunas herramientas propias de Windows .



Dos zonas horarias a la vista

Aprende a...

Comprobar, desde el escritorio de Windows, la hora actual en dos partes diferentes del mundo.

Dificultad: BAJA Tiempo: 20'

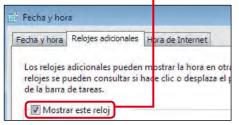
Te ponemos un ejemplo: te encuentras actualmente en Madrid, pero tu mejor amigo está ahora de vacaciones en Canadá. Tienes que llamarle para hablar con él pero, con el desfase horario, no sabes si es un buen momento o no. Sólo necesitas disponer de dos relojes para solucionarlo, cada uno de ellos, ajustado al horario de cada país, y el asunto estará resuelto, sin necesidad de hacer cálculos mentales. Te indicamos, a continuación, dos modos de lograrlo.

El primer método consiste en añadir dos relojes en tu sistema operativo Windows. Para ello, haz doble click sobre el reloj que se muestra a la derecha de la barra de tareas de Windows y pulsa luego sobre la

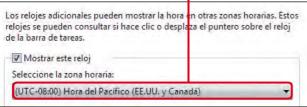


A continuación, presiona sobre la pestaña Relojes adicionales].

En la nueva ventana que obtendrás, activa ahora la casilla 🖣



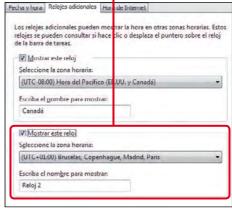
y escoge la zona horaria a incluir en un segundo reloj, según nuestro ejemplo ●.



Asígnale también un nombre representativo

Escriba el nombre para mostrar: Canadá

Si lo deseas, puedes incluir un segundo reloj extra. Hazlo desde la parte inferior de la ventana.



En cualquier caso, cuando concluyas con la configuración, pulsa el botón Aceptar .

A partir de este momento, cada vez que sitúes el puntero del ratón sobre el reloj de la barra de tareas se mostrará la lunes, 30 de mayo de 2011

se mostrará la hora de tu zona habitual de residencia y la del lugar extra



Si necesitas más de tres relojes en Windows, o prefieres que estén a la vista directamente en el escritorio del sistema, puedes recurrir a los Gadgets de Windows. Para ello,

windows. Para ello, pulsa con el botón derecho del ratón en una zona libre del escritorio



y elige la entrada Gadgets.

Seguidamente, desde la ventana que obtendrás, pincha sobre el icono con aspecto de reloi



y arrástralo a continuación hacia el escritorio ϕ .



Suelta entonces el ratón, y haz click sobre el gadget que habrá quedado allí

y, desde la



ventana que se muestra, elige la zona horaria a representar e introduce un nombre para ella •.



SABÍAS QUE...

Desde la página web http://windows.micro soft.com/es-ES/windows/downloads/personalize/gadgets podrás descargarte muchos gadgets interesantes para Windows.

Sólo tendrás que pulsar el botón Aceptar y hallarás en el escritorio un nuevo elemento (un reloj) que marca en to-

do momento la hora en Canadá .

Repite los pasos del 5 hasta el 7, e incluye todos los relojes que necesites. Nosotros aquí mos-



tramos el de nuestra ciudad de residencia •.

Recuerda que, para cambiar la posición de un gadget, sólo has de pin-

char sobre él y arrastrarlo desde este icono a cualquier





lugar del escritorio

45 Favoritos en el explorador

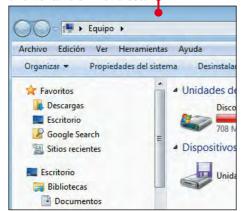
Aprende a...

Crear tu propia lista de favoritos en el panel de navegación del explorador. Tienes la posibilidad de añadir los que prefieras o, por el contrario, eliminar los ya incluidos en el sistema.

Dificultad: BAJA Tiempo: 15

El explorador de Windows 7 te da la oportunidad de incluir, en su barra de exploración izquierda, vínculos a tus ubicaciones y carpetas favoritas. Esto agilizará enormemente el acceso a aquellas de uso habitual. Te explicamos cómo puedes personalizar estos vínculos.

Accede al explorador de Windows con, por ejemplo, clicks consecutivos en y Equipo . Podrás ver a continuación una ventana similar a esta:



El apartado correspondiente a los favoritos se encuentra justo a la iz-

quierda. Como puedes Favoritos ver, Windows incluye ya Descargas cuatro ubicaciones pre-Escritorio determinadas • Google Search Para eliminar una, sólo Sitios recientes has de pinchar sobre su nombre con el botón de-* Favoritos recho del ratón Descargas y, en el menú contextual Escritorio que obtendrás a conti-Google Seprch
Sitios recientes nuación, podrás escoger la entrada Quitar. En este caso concreto, tu lista de favoritos quedaría así:

Si lo que pretendes es añadir otros vínculos como favoritos, en primer lugar tendrás que navegar desde el explorador hasta donde se encuentren dentro de tu sistema, por ejemplo hasta Luego bastará con que realices una pulsación del botón derecho del ratón sobre Descalgas y escojas luego la en-

trada denominada

Un nuevo favorito aparecerá disponible en el panel del explorador Archivo Edición Repite el proce-O ganizar 🔻 so con cuantas carpetas y ubicaciones necesites • Favoritos Descargas ▼ 📕 ▶ Equipo ▶ Dis Escritorio Archivo Edición Ver Herra Sitios reciente Organizar 🔻 Incluir en bibl Equipo ▲ ★ Favoritos Descargas ■ Escritorio Escritorio ■ Bibliotecas Sitios reciente A partir de ese momen-Escritorio to, un único click de ra-Sitios recientes tón sobre una Equipo te situará en ella y te 📋 Mis imágenes mostrará todo el con-Mis vídek tenido que alberga en

un instante ▶ Equipo Archivo Edición Ver Organizar * Propiedad Favoritos Descargas Escritorio Sitios recientes ■ Escritorio Bibliotecas Escritorio ■ Bibliotecas Documentos

Dall Unidad de disquete (A:) Disco local (C:) Dall Unidad de DVD RW (D:) Favority Desca Ordenar por nombre Escrit Sitios Restaurar vínculos favoritos Abrir en una ventana nueva Escrito Agregar ubicación actual a Favoritos

Imágenes

Música
 Música
 Musica
 Mu

Vídeos

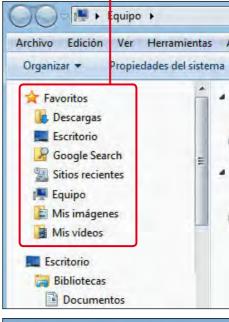
Fuencis

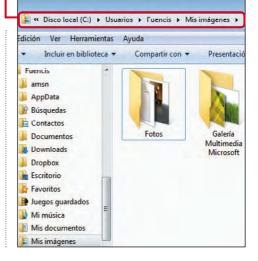
▲ 🎏 Equipo

Si, por cualquier circunstancia necesitas recuperar los vínculos predeterminados que hubieras podido eliminar, tendrás que volver a pulsar con el botón derecho sobre para escoger en esta ocasión la entrada denominada Restaurar vínculos favoritos. Verás

cómo los que ya incluía Windows volverán a aparecer inmediatamente y, además, no perderás los que hayas incluido tú de ma-

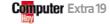
nera personalizada





SABÍAS QUE...

Orden alfabético de los favoritos Si tu lista de favoritos es extensa, puedes facilitar su acceso ordenándola alfabéticamente. Pincha con el botón derecho sobre Arganitos y elige Ordenar por nombre .



46 Última ventana con un click

Aprende a...

Cambiar el funcionamiento de los botones de la barra de tareas para que, al pinchar sobre uno que tenga varias instancias abiertas, se abra directamente aquella última en la que has estado trabajando.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 15

La barra de tareas de Windows 7 incorpora la característica de previsualización activa de las ventanas abiertas. Así, si has abierto varias instancias de una misma aplicación, por ejemplo del Explorador de Windows, al situar el puntero del ratón sobre el botón que las representa en la barra de tareas, podrás ver esa previsualización. Luego un simple click sobre una de ellas, activará la ventana correspondiente. Con este truco queremos agilizar esta tarea, de manera que, un simple click sobre el botón de la barra te lleve directamente a la última ventana en la que hayas trabajado, sin necesidad de que tengas que localizarla entre sus miniaturas.

En este caso hemos abierto varias ventanas del navegador Firefox. Al situar el puntero del ratón sobre el icono que las representa



se muestran en pantalla las miniaturas de cada una de ellas •.

A continuación, lo que tienes que hacer es hacer doble click de manera consecutiva, y por este orden, sobre las opciones denominadas como HKEY_CURRENT_USER, Software, Microsoft, Microsoft, CurrentVersion y Explorer. Dependiendo de si eliges esta última, podrás ver otra más que debes seleccionar con un doble click para saber cuál



Cuando llegues a este punto y a continuación, pulsa sobre ella de nuevo, pero en esta ocasión, con el botón derecho del ratón, y escoge las entradas denominadas [Nuevo] y [Valor de DWORD (32 bits]]. Al nuevo valor que obtendrás, que es el [Walor valor #1], asígnale el nombre [WalastActiveClick] y, una vez hecho esto, lo que tienes que hacer es presionar la tecla [enter] para dejarlo definitivamente fijado ...

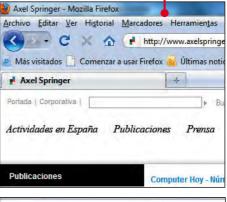
D Inicio | Zoo de Madrid - Mozilla

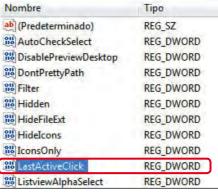
Yahoo! España - Mozilla Firefox

vo del navegador Firefox, y comprueba que esta vez al pinchar en el icono



se abre directamente la última ventana correspondiente a aquella página web que hubieses visitado, por ejemplo •.





Clicks consecutivos en este mismo icono, te irá rotando por el resto de ventanas abiertas de este mismo navegador.

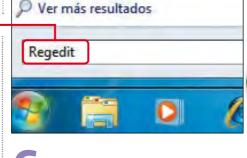




Como ya te hemos dicho, un click en una, activará su ventana para que sigas trabajando en ella.



Haz ahora doble click sobre él, establece los siguientes valores y pulsa sobre el botón Aceptar. Cierra ya la ventana del editor y reinicia tu equipo.



Cuando regreses al escritorio de Windows, abre varias ventanas más de una misma aplicación, por ejemplo de nue-

CONSEJO

Comprobar sin reiniciar el equipo Es posible comprobar los cambios en el Pagistro de Windows sin reiniciar el

el Registro de Windows sin reiniciar el PC. Para ello, pulsa con el botón derecho en la barra de tareas y elige

Administrador de tareas. Desde la ficha Procesos, escoge explorer.exe y Finalizar proceso. A continuación, pincha en Archivo y Nueva tarea, teclea explorer.exe y pulsa el botón Aceptar.

47 Fondo para tu escritorio

Aprende a...

Configurar el fondo de pantalla de tu escritorio para que, dependiendo del pronóstico meteorológico de ese día, muestre una imagen acorde con el tiempo para tu ciudad.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 30

Para poner en sintonía tu fondo de escritorio con la predicción meteorológica, debes recurrir al programa Weather Desktop Backgroun Changer. Este se encargará de fijar como fondo de escritorio aquellas imágenes que tú determines para cada estado de tiempo en tu ciudad.

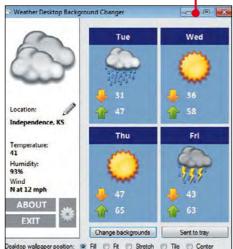
La aplicación de la que te hablamos es gratuita, y puedes descargártela des-

de la web http:// dejco.deviantart. com/#/d32thd9

Download File RAR download, 2.6 MB

Emplea para ello el enlace y obtendrás así un fichero comprimido weather_desktop_background_by_dejco-d32thd9.rar .

Descomprímelo y, en la carpeta que contiene, verás otra carpeta y varios archivos. Para iniciar el programa, haz doble click sobre este en concreto Weather Desktop Background Changer |. Automáticamente verás cómo se muestra su ventana principal de configuración •



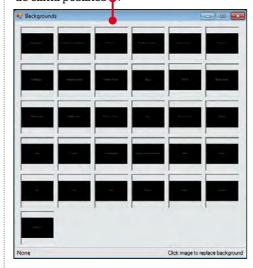
Lo primero que harás es determinar tu ciudad. Para ello, pincha sobre v. a continuación, escrí-Location: bela directamente en es-Independence, KS ta casilla en blanco y pulsa OK. En unos instantes, el programa User Location determinará el pronós-Madrid tico del tiempo para el día actual y los tres siguientes en esa ubi-

cación geográfica

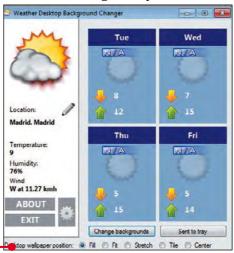
Ahora debes determinar las imágenes que quieres asignar a cada estado de tiempo. Weather Desktop está pensado para diagnosticar 31 estados posibles. Si son demasiados para ti, puedes personalizar los más habituales en tu ciudad. Por ejemplo, nosotros nos hemos descargado, desde la Galería Multimedia de Microsoft cuatro imágenes que representarán nuboso, tormenta, lluvia, despejado y nieve



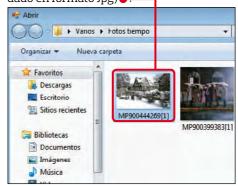
Para fijarlos ahora en el programa, pulsa el botón Change backgrounds y podrás ver los 31 recuadros correspondientes a los 31 estados de clima posibles



Si pasas el puntero por cada cuadro, podrás ver en la parte inferior de la ventana una descripción de su estado Así que pincha en aquel estado al que deseas asignarle una imagen, por ejemplo, al de nieve y, desde la ventana que aparece, localiza el fichero gráfico que te



interesa en cuestión (tiene que estar guardado en formato Jpg)



Tras pulsar en el botón Abrir ▼, quedará fijado para representar un estado

Repite el proceso con el resto de estados, aquí tienes como ejemplo los que te





Cuando termines, pulsa

Para terminar, especifica la posición en el escritorio de las imágenes



critorio mostrará el estado de tiempo actual



Obviamente, a medida que cambie el pronóstico, verás cómo cambia también el fondo de pantalla.

48 Elimina elementos de las Jump List

Aprende a...

Eliminar las entradas de las Jump list correspondientes a algunos de los programas cuyos últimos ficheros utilizados deseemos ocultar.

Dificultad: BAJA Tiempo: 15

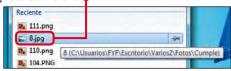
Una de las novedades de Windows 7 son las denominadas Jump lists. Estas son, en realidad, menús contextuales que aparecen al pulsar con el botón derecho del ratón sobre iconos de aplicaciones que están anclados en la barra de taeras. En esa lista se muestran los últimos ficheros abiertos en dicha aplicación para, por ejemplo, tener un acceso rápido a ellos. Sin embargo, además de que es conveniente hacer limpieza de manera periódica, puede que en ocasiones necesitemos quitar de la vista y ocultar las entradas correspondientes a alguna aplicación, para así no dejar costancia de su uso. Te explicamos varios métodos para lograrlo.

Para empezar, existe un método muy directo para eliminar las entradas correspondientes al uso de un determinado fichero, que consiste en eliminar, una a una, esas entradas. Por ejemplo, nosotros tenemos la aplicación Paint de Windows anclada a la barra de tareas así que, si pulsamos sobre ella con el botón derecho del ratón



obtenemos su Jump list, es decir, un listado de los últimos archivos que hemos abierto con el programa Paint •.

Para eliminar una de esas entradas, pulsa con el botón derecho del ratón justo sobre ella



y elige la entrada Quitar de esta lista. De manera automática, desaparecerá de la lista .



Ahora imagina que quieres eliminar todas las entradas en la Jump list de la aplicación Paint que, en nuestro caso concreto, son estas •.

En realidad no existe un método muy directo (a veces no es posible), pero puedes intentar lo siguiente: haz click en el boto

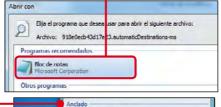


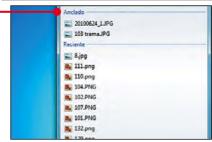
En la parte superior del menú Inicio aparecerá la siguiente carpeta en la debes pinchar dos veces AutomaticDestinations de este modo visualizarás su contenido en una nueva ventana



Se trata de unos archivos cifrados, y corresponden a distintas Jump list, pero no a entradas concretas en ellas. Su nombre tampoco identifica de un modo expreso estas listas, por lo que, en principio, resulta bastante complicado saber a qué lista pertenece cada uno de estos archivos.

Sin embargo, puedes probar varias cosas. Por ejemplo, pulsa con el botón derecho del ratón sobre uno de estos ficheros 15b35f02db6fa454.automaticDestinations-ms y elige la entrada Abrir con...... Seguidamente, selecciona también .



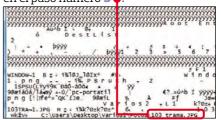


Se editará entonces ese mismo archivo en el Bloc de notas de Windows.

Echa un vistazo a su contenido (que no parece nada legible) y quizá encuentres alguna palabra que te recuerde al contenido de alguna Jump list, en este caso



al del programa Microsoft Paint que vimos en el paso número **3 •**.



Ya puedes cerrar el Bloc de notas y, con el fichero anterior seleccionado 15b35f02db6fa454.automaticDestinations-ms, presiona la tecla wy pulsa sobre el botón de confirmación de eliminación .



Comprueba entonces que la lista de la Jump list de Paint está ahora vacía •.



Por otro lado, si con el sistema anterior no logras dar con la Jump list a eliminar, puedes aprovechar ese método para borrar todas las Jump list, y así sanear tu sistema. Para ello, repite los pasos 3 y 4 y, con todos los archivos cifrados en pantalla •

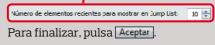


presiona la combinación de teclas **m**+**E** para seleccionarlos todos y, a continuación, también la tecla **m** y el botón •.



Número de entradas en Jump list

Si lo deseas, puedes personalizar el número de entradas que se almacenarán, por defecto, en tus Jump lists. Para ello, pulsa con el botón derecho del ratón en un área libre de la barra de tareas de Windows y elige la entrada Propiedades y la ficha Menú Inido. Luego pulsa sobre el botón Personalizar... y teclea el valor correspondiente en .





Ubuntu 11.10



Previsualizador de archivos

Aprende a...

Instalar desde los repositorios oficiales de Ubuntu la herramienta Gnome Sushi, que te permitirá previsualizar imágenes, Pdf 01, ficheros de sonido y vídeo y determinados archivos de texto.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 15

Si deseas tener una vista previa de determinados tipos de archivos, puedes lograrlo fácilmente instalándote la herramienta Gnome Sushi. Te indicamos cómo instalarla y utilizarla desde el navegador de archivos.

Inicia sesión en Ubuntu y, desde su escritorio, haz click en el icono correspondiente al centro de software que hay en el panel lateral izquierdo Obtendrás entonces una ventana similar a esta

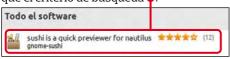




Desde el buscador de la derecha, in-🔳 troduce el término 🍑



y pulsa Em. En unos instantes quedará localizada la herramienta del mismo nombre que el criterio de búsqueda



Pincha sobre ella para seleccionar y, a continuación, pulsa también sobre el botón que hay situado justo a la derecha de dicha entrada

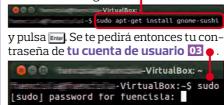


INSTALACIÓN DESDE UNA TERMINAL

Si prefieres optar por este tipo de instalación, nada más iniciar sesión en Ubuntu, tendrás que obviar los pasos del 1 al 3, y reemplazarlos por este otro proceso:

Accede a una **terminal** 02 con, por ejemplo, una pulsación de la combinación de teclas [cm]+[At]+[T].

Luego, en la ventana que obtendrás, 🔳 teclea lo siguiente 🌘



Introdúcela y pulsa la tecla [m] pa-

ra que se inicie un proceso de instalación. Espera ahora a recibir este otro

ir1.2-json-1.0 gir1.2-sushi ibclutter-1.0-0 libclutterlibclutter-gtk-1.0-0 libcogl libmozjs185-1.0 libmusicbrai 0 actualizados, 22 se instalar Se necesita descargar 0 B/3021 Se utilizarán 11,2 MB de espac Desea continuar [5/n]?

mensaje de confirmación .

Presiona entonces sobre la tecla ¿Desea continuar [S/n]? s, pulsa Enter y espera a que concluya todo el proceso. Configurando gnome-sushi (0.2.0-0ubuntu2) ... Procesando disparadores para libc-bin ... Idconfig deferred processing now taking place :-5

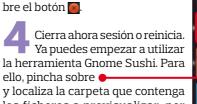
Entonces, sólo tendrás que escribir :-\$ sushi

y pulsar de nuevo Error.

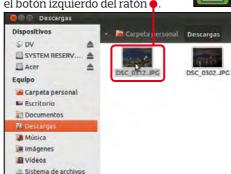
Se te preguntará entonces por tu contraseña en Ubuntu 🔷



Cuando concluya 🕖 Instalado, cierra la ventana actual con un click so-



los ficheros a previsualizar, por ejemplo uno de tipo gráfico, sobre el que tendrás que hacer click con el botón izquierdo del ratón 🔷



A continuación, con el archivo todavía seleccionado, lo único que tendrás que hacer es presionar una vez la barra de espacio y, en una especie de ventana emergente que aparecerá de manera automática,

se mostrará ahora una previsualización de esa misma imagen, para que puedas verla con un mayor detalle



¿QUÉ ES?

01 Pdf

Se trata de un formato de archivo de uso bastante extendido. Está especialmente pensado para documentos que vayan a ser impresos ya que, exactamente lo que se ve en pantalla, es lo que se va a imprimir, sin necesidad de que el usuario final tenga que llevar a cabo ningún ajuste adicional.

02 Terminal

El sistema operativo Ubuntu dispone de un terminal o intérprete de comandos que permite acceder al sistema, sin emplear la interfaz gráfica. Así, es capaz de llevar



a cabo las tareas que se le indican desde aquí, mediante órdenes, en formato texto.

03 Cuenta de usuario

El sistema operativo Windows está actualmente preparado para que varios usuarios compartan el mismo ordenador. Así, cada uno, desde su propia cuenta de usuario, podrá personalizar su entorno de trabajo y, lo más importante, tendrá la posibilidad de proteger o compartir sus carpetas y ficheros.



Office 97/2000/2002/2003

Personaliza el menú contextual

Aprende a...

Incluir en el menú contextual de los programas Office una entrada personalizada que lleve a cabo una función programada por ti.

Dificultad: ALTA Tiempo: 40'

Los menús contextuales salen a tu encuentro (y a tu rescate) en numerosas ocasiones. Su contenido y funciones varía mucho, dependiendo de la aplicación y del elemento al que pertenezca dicho menú. Por ejemplo, no obtendrás el mismo menú al pulsar con el botón derecho del ratón sobre un texto seleccionado, que al hacerlo sobre un gráfico. Evidentemente, las opciones que se mostrarán disponibles corresponderán al objeto sobre el que has pulsado. Pues bien, en este caso, vamos a indicarte cómo puedes incluir funciones contextuales extra, creadas expresamente por ti.

En esta ocasión vamos a trabajar en PowerPoint y, como ejemplo, crearemos una función personalizada que se encargará de mostrarnos el tamaño (alto y ancho) de cualquier forma trazada en una diapositiva. Será un método muy rápido, que te ahorrará tener que bucear entre varios menús y cua-

dros de diálogo de Power-Point. Así que comienza ya abriendo esa presentación en la que vas a trabajar 🕒



Lo primero será crear la función personalizada de la que te hablábamos. Lo haremos mediante código VBA, así que presiona ahora 🐠 + 📆 selecciona la entrada correspondien-te a la presen-Proyecto - VBAProject

tación anterior v haz entonces click en los menús <u>Insertar</u> y <u>M</u>ódulo .



SABÍAS QUE...

Es posible acceder al menú contextual de cualquier elemento sin tener que presionar el botón secundario del ratón. Sólo has de presionar la combinación de teclas @+

En el módulo en blanco que habrás obtenido ahora a la derecha, introduce de manera exacta las siguientes líneas de código VBA:

y, sin dejar de pulsar el botón izquierdo del ratón, arrástrala hasta el menú que veías al final del paso 5, justo a esta posición:



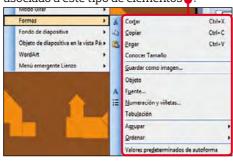
▼ ConocerTamaño (General) Sub ConocerTamaño() MsgBox "Alto: " & Round (ActiveWindow. Selection. ShapeRange. Height / 28.35, 2) & Chr(13) & "Ancho: " & Round (ActiveWindow.Selection.ShapeRange.Width / 28.35, 2)

Cuando termines, cierra la ventana del editor desde

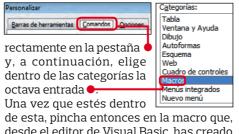
Ya de nuevo desde la presentación del paso número 1, haz click en los menús Herramientas y Personalizar..., luego en la pes-Barras de herramientas: taña Barras de herramientas y **▽** Dibujo activa entonces la casilla V Esquema denominada como . ☐ Imagen ☐ Lienzo de dibujo Una nueva barra de herramientas (la corres- Menús contextuales pondiente al menú contextual de Microsoft PowerPoint) se mostrará en Texto → Tabla → Dibujo → Presentación →

Como ya te dijimos, la nueva función contextual irá asociada a las formas (dibujos) que traces en tus diapositivas, así que, pincha dos veces sobre la entrada denominada Dibujo y Formas . Verás el menú asociado a este tipo de elementos

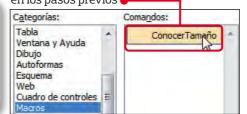
pantalla •



Seguidamente, sin cerrar este menú que acabas de desplegar, pincha di-



desde el editor de Visual Basic, has creado en los pasos previos



Suelta el ratón Cortar y una nueva Copiar entrada quedará disponible • <u>P</u>egar Además, si pulsas ConocerTamaño sobre ella con el botón derecho Pegar podrás incluir un es-ConocerTamaño pacio en blanco entre las dos palabras que forman su nombre



Pegar

Conocer Tamaño

Por último, pulsa [m] y el botón [Cerrar]

Ya está todo preparado. Para probar el truco, pulsa con el botón derecho del ratón sobre cualquier forma de una de tus diapositivas Se desplegará

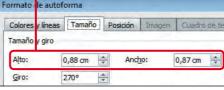


Sólo has de pin-Conocer Tamaño char en ella Guardar como image y un mensaje del sistema te indicará las dimensiones de la forma seleccionada . Los mismos datos que hubieses obtenido al acceder a las propie-

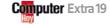
dades de esa misma

figura •





pero ahorrándote muchos pasos. Utiliza ahora este mismo método, para personalizar a tu antojo el resto de menús contextuales de tus aplicaciones Office.



Office 97/2000/2002/2003/2007/2010



Añadir listados de autocorrección

Aprende a...

Incluir, de manera automática, todos los términos de una tabla o listado entre el glosario de palabras de la función de autocorrección de Office.

Dificultad: ALTA Tiempo: 35'

La autocorrección en Word y Excel es una función muy útil que se encarga de, nada más escribir un término, sustituirlo de manera automática por otro que el usuario decida. Esto resulta útil para solventar, de manera inmediata, errores de tecleo comunes como "qeu". Así, nada más escribir esa palabra incorrecta, será sustituida por "que". Word y Excel incluyen, por defecto, muchos de estos términos. No obstante, el usuario puede ir añadiendo todos aquellos que necesite. Eso sí, debe hacerlo de uno en uno. Para agregar varios de una sola vez, deberá recurrir a trucos como este, que se basan en el uso de una macro creada mediante código VBA.

Lo primero que vamos a hacer es un ejemplo para Microsoft Word. Así que abre un documento cualquiera, e introduce en él, en una tabla, todos los términos a incluir en el glosario de la función autocorrección 🚗

absorver	Absorber
CHoy	Computer Hoy
clic	click
exquema	esquema
FM	Fuencisla Mira
prevee	prevé

Debes asegurarte de que sea la primera tabla del documento. Además, como puedes imaginar, la primera columna corresponde a las palabras que serán sustituidas y, la segunda, a aquellas con las que se reemplazarán las primeras.

IALERTA!

Asegúrate de que no existe ninguna fila en blanco, si la hay, elimínala. Si no lo haces, luego, al ejecutar la macro, obtendrás un error y se detendrá su ejecución.

Ahora, desde este mismo documento (el que contiene la tabla), presiona la combinación de teclas 🕮 + 🛅 para así acceder al editor de Visual Basic. Seguidamente, selecciona la entrada correspondiente al documento del que has partido en los pasos previos •

y haz click en los menús Insertar y Módulo. Obtendrás un módulo en blanco en la parte derecha de la ventana.

las siguientes líneas: Cuando termines, cierra la ventana del editor con un click en el icono 🔀, y regresarás al documento

En él. teclea de 「

manera exacta

Ahora debes ejecutar la macro que acabas de End Sub

del paso número 1.

crear, así que presiona 🔼 + 🖪, selecciona la entrada

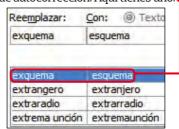
Macros en: Todas las plantillas y documentos activos y su nombre Tras pulsar el botón Ejecutar, se añadirán a la Ai adir Autocorrección función de autocorrección todos los términos

que había en la tabla aunque, aparentemente parecerá no haber ocurrido nada.

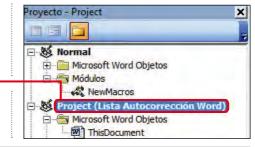
Puedes comprobarlo desde cualquier documento. Lo único que tienes que hacer es teclear uno de los términos de la lista. Toma por

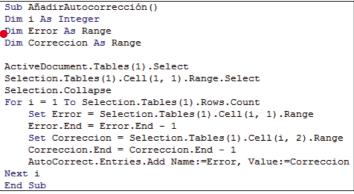
ejemplo • absorver Nada más presionar la barra espaciadora, lo que acabas de escribir será sustituido por la palabra que había en la segunda columna de la tabla. En Absorber este caso, con

Además, si pinchas en el menú Herramientas y sobre la entrada Opciones de Autocorrección., hallarás todos esos términos, ya incluidos en el glosario de autocorrección. Aquí tienes uno:



Pues bien, esto mismo que has hecho en Microsoft Word, puedes lograrlo también en Excel. El procedimiento es muy similar, únicamente has de cambiar el for-

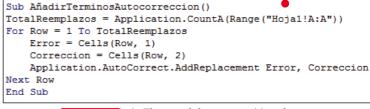




mato de la lista de términos, que debe aparecer en un libro de trabajo

eer errarriibre de trabaje				
	A			
1	absorver	Absorber		
2	CHoy	Computer Hoy		
3	clic	click		
4	exquema	esquema		
5	FM	Fuencisla Mira		
6	prevee	prevé		

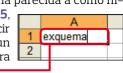
y la macro, cuyo contenido debes incluir en un módulo, debe ser este:



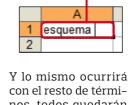
El resto del truco será igual.

Luego, desde cualquier libro de trabajo, repite el paso número 4 para ejecutar la macro. Y, de forma parecida a como hi-

ciste en el número 5. sólo has de introducir en cualquier celda un término de la primera

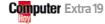


y, tras pulsar 📶 o ____será sustituido por su término correspondiente en la columna de la derecha



nos, todos quedarán sustituidos automáticamente uno por uno si lo deseas 🕞





Word 97/2000/2002/2003/2007



Una lista de archivos desde un documento

Aprende a...

Obtener, en el documento en el que te encuentres, un listado completo de los ficheros existentes en la carpeta que tú mismo indiques.

Dificultad: ALTA Tiempo: 40'

Desde el sistema operativo Windows, más concretamente desde la línea de comandos MS-DOS, es posible obtener un listado (impreso o en un documento de texto) de todos los archivos contenidos en una carpeta determinada. Este es un tema que, ya hemos abordado en algunos trucos de Windows. Sin embargo, lo que nunca habíamos llevado a cabo es el diseño de un truco capaz de obtener uno de esos listados, pero para generarlo desde Word, en el mismo documento en el que te encuentres. Lo hemos logrado con la ayuda de una macro en VBA.

Abre Word y en él cualquier documento (puede ser uno nuevo en blanco)



Pulsa entonces la combinación de teclas

At + F11 y, desde la Proyecto - Norma ventana del editor de Visual Basic, selecciona la entrada



Pincha entonces en las entradas de menú <u>Insertar</u> y <u>Módulo</u> y, en el módulo en blanco que obtendrás en la parte derecha de la ventana actual, introduce de manera exac-

SABÍAS QUE...

Si la segunda aparición de "*.*" la cambias por una extensión como "*.doc", obtendrás la lista de archivos que coincidan con ella.

La parte difícil del truco ya ha terminado, en realidad ya no debes hacer nada más que probarlo. Así que cierra la ventana del editor con un click en 🔀 y regresarás al documento en el que te encontrabas en el paso número 1.

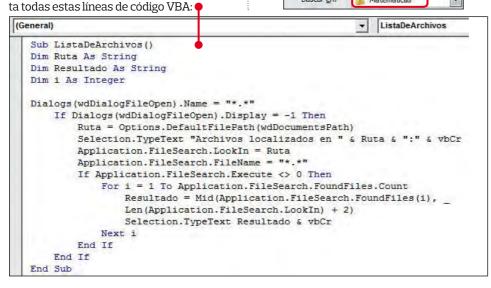
Presiona entonces las teclas + y, en la nueva ventana que aparecerá, tras seleccionar la entrada

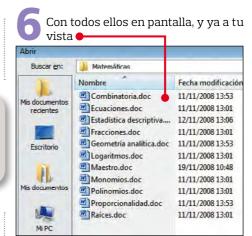
Macros en: Normal.dot (plantilla global) podrás escoger el nombre de la macro que has Nombre de la macro: creado en los pasos pre-ListaDeArchivos vios •

Nada más pulsar el botón Ejecutar se abrirá un cuadro de diálogo que te

permitirá moverte por las Equipo unidades y Unidad de disquete (A:) carpetas de tu 6 OS (C:) disco Hazlo del modo Unidad de DVD RW (E:) Mis carpetas para comp habitual, hasta Mis sitios Web en MSN que te sitúes FL. en aquella carpeta que contiene todos los archivos que deseas listar

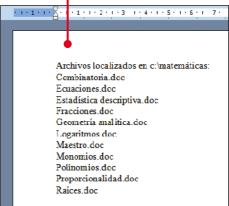






selecciona cualquiera Nombre con un click 🕒 Combinatoria.doc Luego pulsa el botón

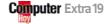
Abrir y, en el documento donde te encontrabas situado obtendrás el listado del que te hablábamos, los once mismo archivos que antes veías



Conviértete en autodidacta de VBA

Si no dominas la programación en VBA, seguro que muchos de los términos que hemos usado en el código de este truco te sonarán extraños. Si deseas conocer su significado y aprender cómo usarlos, puedes recurrir a la ayuda del propio programa. Lo único que tienes que hacer es click sobre el término a consultar, por ejemplo FoundFiles (i), para, acto seguido, pulsar la tecla Fij. Word te proporcionará ayuda relacionada, con valiosísimos ejemplos de uso





Word 97/2000/2002/2003/2007/2010



Toma nota de todos los comandos

Aprende a...

Generar de manera automática un listado de todos los comandos que están disponibles en Microsoft Word.

Dificultad: BAJA Tiempo: 10

La aplicación Word incluye en sus menús una serie de comandos que pueden ser invocados desde estos mismos menús o mediante combinaciones de teclas. Si deseas obtener un listado de todos ellos que te indique, además, en qué menús puedes hallarlos y con qué atajos de teclados puedes ejecutarlos, deberás llevar a cabo el siguiente truco. Te desvelaremos la existencia de una macro predeterminada que se encargará de generar, por ti, ese listado de comandos.

Lo primero que tienes que hacer es abrir un documento en Word y, escoger entonces las entradas denominadas Herramientas, Macro y Macros.... Si usas Word 2007, pulsa las teclas + FB.

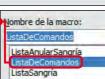
En la nueva ventana que aparece, despliega la lista 🔷

Macros en:	Todas las plantillas y documentos activos	•
Descripción:		
Establece e	l espacio extra encima del párrafo seleccionado	

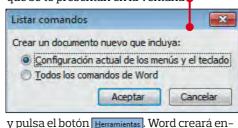
y escoge Macros en: Comandos de Word ▼. A continuación, desde el listado que aparecerá de la parte superior

Macros		
ombre de	la macro:	
AbrirEspac	ioPárrafo	
AbrirEspa	cioPárrafo	
AbrirOCe	rrarPárrafo	
AbrirSubo	documento	
AcentoCo	oma	
AcentoPu	into	
Aceptar		
AceptarC	ambiosEnDocumento	
AceptarC	ambiosMostrados	
AceptarC	ambiosSeleccionados	
ActDesac	tCódigoCaracteres	
ActDesac	tDiseñoWeb	
ActDesac	tEjecucion	
ActDesac	tEjecucion	
lacros en	Comandos de Word	

pulsa sobre la entrada Nombre de la macro: y, a continuación, también pincha dos veces sobre el botón Ejecutar .



Obtendrás, a continuación, un nuevo cuadro de diálogo. Ahora selecciona en él, por ejemplo, la primera de las opciones que se te presentan en la ventana



y pulsa el botón Herramientas. Word creará entonces, de manera automática, un nuevo documento, que incluirá el listado completo de sus comandos y los menús y atajos de teclado asignados a él •

SABÍAS QUE...



En veriones anteriores a 2007, es posible reasignar los atajos de teclado desde Ver, Barras de herramientas, Personalizar... y <u>Teclado...</u>

No tienes más que presionar este atajo de teclado para ejecutar dicha función. Si lo realizas tal y como te hemos indicado, se incluirá inmediatamente dicho salto de página donde tuvieses situado el cursor •

	1	
	<u>¶</u>	
	1	
	Salto de pá	gina
_		

Nombre de comando	Modificadores	Clave	Menú
Abrir	Ctrl+	0	
Abrir	Ctrl+	F12	- 161
Abrir	Alt+Ctrl+	F2	
Abrir OCerrar Párrafo	Ctrl+	0	- 110
Aceptar Cambios en Documento			Acepta
Aceptar Cambios Mostrados			Acepta
Act Desact Código Caracteres	Alt+	X	
Actualizar Autoformato	Alt+Ctrl+	U	- 1
Actualizar Campos		F9	
Actualizar Campos	Alt+Mayús+	U	
Actualizar Fuente	Ctrl+Mayús+	F7	1.0
Alternar Maestro Subdocs	Alt+Ctrl+	1	
Alternar Mostrar Campo	Mayús+	F9	
Alternar Vista Etiquetas XML	Ctrl+Mayús+	X	

Así, por ejemplo, en una de las filas (ordenadas alfabéticamente) se te indica que la función que en Word permite cambiar el texto seleccionado de mayúsculas a mi-

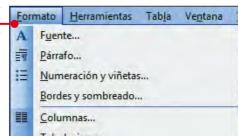
Ahora sólo te queda echar un vistazo al resto de la lista. Seguro que en ella encontrarás algunas funciones que te resultan muy útiles e interesant es.

Nombre de comando	Modificadores	Clave	Menú
Cartas Japon			correo
Barras Herram			Ver
Bloquear Campos	Ctrl+	3	
Bloquear Campos	Ctrl+	F11	
Borrar Formato			Borrar
Buscar	Ctr1+	В	
Búsqueda Archivo			Archivo
Búsqueda Referencia	Ctrl+Mayús+	T	
Cambiar Mayús	Mayús+	F3	
Cambiar Mayús Minús			Formato

nusculas y viceversa se haya en el menú 🌢. Y, obviamente, así es

De forma parecida, se te indica que la herramienta de inserción de saltos en Word se encuentra en el menú Insertar y que, para incluir un salto de página 🔷,

Salto				Insertar
Salto Columna	Ctrl+Mayús+	Entra	ır	
Salto Página	Ctrl+	Entra	ır	



Word 2000/2002/2003/2007

bre el botón Aceptar

Modificadores para el inicio de Word

Aprende a...

Utilizar modificadores en los accesos directos a Microsoft Word, que se encarguen de abrir este de un determinado modo y con unas determinadas características.

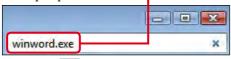
Dificultad: BAJA Tiempo: 15'

Existe una serie de comandos relativos a Word y a su apertura que se pueden emplear en línea de comandos. Por esta misma razón, también es posible usarlos en las propiedades de los accesos directos a esta misma aplicación, para así determinar cómo se debe abrir esta aplicación. En el recuadro "Modificadores de apertura para Word" hallarás algunos de los comandos más útiles. En el truco práctico que detallamos a continuación, te indicamos cómo configurar el que se encarga de abrir siempre Word junto con el último documento en el que hayas trabajado en la última sesión de Word.

Lo primero que debes hacer es crear un acceso directo a Word. Dependiendo de la versión de Office que tengas y la del sistema operativo Windows, la ubicación del archivo ejecutable del procesador de texto puede variar, así que, desde el escritorio, presiona la tecla 🖪 para llevar a cabo una búsqueda 🎈



Introduce a continuación el término que quieres localizar



y presiona Enter. Luego espera a que el sistema te muestre las coincidencias



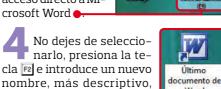
A continuación, con el escritorio de fondo a la vista



pincha sobre el archivo encontrado en la ven-WINWORD.EXE tana de búsqueda y arrástralo hasta aquel lugar 🗣



Cuando sueltes el ratón, quedará en el escritorio un nuevo acceso directo a Microsoft Word

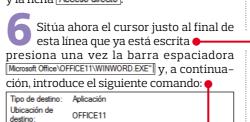


Word

para él Pulsa Enter para así fijarlo.

Destino

Seguidamente, pulsa sobre este mismo icono, pero con el botón derecho del ratón y escoge la entrada Propiedades y la ficha Acceso directo.



ft Office\OFFICE11\WINWORD.EXE"/mFile1

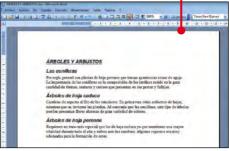
Por último, sólo te queda pulsar una vez so-

Lo único que te queda por hacer es probar el funcionamiento del truco. Para ello, asegúrate primero que tienes ce-

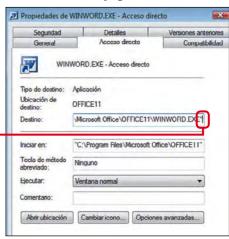
rrado Microsoft Word v haz doble click sobre el acceso directo que acabas de personalizar



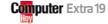
En unos instantes, el último documento que hubieras utilizado con este programa, en sesiones anteriores, se abrirá de manera automática junto con la aplicación. En nuestro caso se trata de este en concreto:



Recuerda que hay otra serie de operadores que puedes emplear para personalizar el inicio de Word. Los encontrarás en el recuadro de esta misma página.



Modificador Función	Modificadores de apertura para Word		
/IRutaAlComplemento	Inicia Word y, a continuación, carga un complemento de Word específico. (/IC:\Complemento1)		
/m	Inicia una nueva sesión de Word sin ejecutar ninguna macro de ejecución automática.		
/mNombreDeMacro	Inicia Word y, seguidamente, ejecuta la macro cuyo nombre se haya especificado. (/mMacro1)		
/n	Inicia una nueva sesión de Word sin ningún documento abierto.		
/t NombreDePlantilla	Inicia Word con un documento nuevo basado en una plantilla diferente a la plantilla Normal. (/tPlantilla1.dot)		
RutaCompletaHastaElDocumento	Abre Word con un documento abierto ya, cuya ruta se ha especificado. ("C:\Archivos de programa\Microsoft Office\Office11\Winword.exe" c:\Archivo1.doc)		



Word 2000/2002/2003/2007/2010



Marca todas las palabras de una lista

Aprende a...

Crear una macro que abra un documento con un listado de palabras y las localice en otro documento, marcando todas sus apariciones.

Dificultad: ALTA Tiempo: 35'

Plantéate lo siguiente: dispones de una lista de términos y deseas localizarlos todos, y además marcar sus apariciones en cualquier otro documento. Podrás lograrlo fácilmente mediante el empleo de una macro diseñada bajo código VBA. Ella se encargará de abrir la lista, y hallar las apariciones de todos sus términos en el documento final. Así de fácil, palabra tras palabra, en unos escasos segundos.

Lo primero será generar el documento con los términos a localizar luego. Pue-

de ser un documento que ya exista o uno nuevo. En nuestro caso, las palabras están escritas una tras otra pero también podrían aparecer escritas en un mismo párrafo, una tras otra

NW/TP NW/TR Sánchez López Antonio Propietario

NWTP NWTS NWTB Sánchez López Antonio Propietario

Una vez creado, guárdalo desde 🔲 en,por ejemplo, esta ubicación Guardar en: Su OS (C:) y con este nombre Nombre de archivo: Lista.doc Guardar como tipo: Documento de Word (*.doc)

Tras pulsar Guardar ciérralo con un click en el icono X.

A continuación, abre aquel documento en el que vas a llevar a cabo la búsqueda de términos. En nuestro caso se trata de una tabla de una base de datos de Microsoft Access

Y es en ella en la que deseamos localizar los términos que hemos detallado en el paso número 1.

Ahora vas a crear la macro que se encargará de realizar por tila búsqueda de palabras, así que, desde el documento actual, presiona las teclas Alt +F11. Luego, desde el

editor de Visual Basic, selecciona la entrada correspondiente al documento que has abierto en el paso 3 •

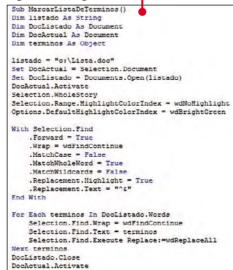


CONSEJO



y haz click en los menús denominados como <u>Insertar</u> y <u>Módulo</u>.

En el módulo en blanco que habrás obtenido en el panel de la parte derecha, introduce ahora, de manera exacta, el siguiente código en VBA •:



Ten en cuenta que donde pone "C:\Lista.doc" tú debes especificar la ruta y el nombre del documento que contiene la lista de términos a localizar, es decir, la ruta y el archivo del paso número 1.

Propietario

1 NW10-5

_	1444 1 0-3	Defillo	Allicaella	riopietario
	NWTJP-6	Bermejo	Antonio	Propletario
3	NWTDFN-7	López	Arturo	Representante de compres
4	NW1S 8	Lucas	Variences	lefe de compras
	NWTDEN 14	Solsona	Antonio	Propletario
6	NWTCFV-17	Pérez-Olaeta	Francisco	Jefe de compras
1	NWTBGM 19	Sánchez Sánchez	Yolanda	Propietario
×	NWTIP 6	García	Reme	Representante de compras
9	NWTBGM-21	Maldonado Guerra	Alfredo	Jefe de compras
10	NW1B-34	Alverca	Luis	Jefe de compras
	NWTCM 40	Caro	Fernando	tefe de compras
12	NWTSO-41	De Camargo	Gustavo	lete de compras
13	NWTB-43	Fuentes	Alfredo	Representante de
		Espinosa		compras
14	NWTCA-48	Lstrada	Modesto	Representante de compras
15	NWTDFN-51	Chaves Ferrelra	Pedro	lete de compras
16	NWTG-52	López	Avelino	Representante de compres
1/	NWTP-56	García	Сйзаг	Propietario
18	NWIP 57	García	Miguel bagel	Representante de compras
19	NWTS-65	Hurtado	Begoca	Ayudante de contabilidad
20	NWTS-GG	Sánchez	Francisco Javier	Jefe de compras
21	NWTD 72	lunca	David	lete de contabilidad
22	NWTDFN-74	Ramos	Luciana	Ayudante de compras
23	NWTCO-77	Lugo	María	Jefe de compras
	NWTDFN 80	Machado	Manuel	Propietario
	NWTB-81	Martinez	Sandra I.	Jefe de compras
	NWTC-82	Pinto	Armando	Ayudante de contabilidad
	NWTCS 83	Potra	Cristina	tefe de compras
	NWTBGM-85	Lacerda	Carlos	lete de compras
29	NWTBGM-86	Saralva	José	Jefe de compras

Cuando termines, pulsa sobre el icono y regresarás a la tabla del paso 3. Para probar el truco, presiona Alt + F8, elige Macros en: Todas las plantillas y documentos activos

y el nombre de la macro que acabas de crear •

Tras pulsar el botón Ejecutar el efecto será inmediato. Las palabras que indicaste en la lista quedarán

marcadas en tu tabla. Aquí

Macro1 Macro2

d	Código	Apellidos	Nombre	Cargo
1	NWTO-5	Benito	Imudena	Propletario
2	NWTJP-6	Bermejo	Antonio	Propletario
3	NWTDFN-7	López	Arturo	Representante de compras
4	NWTS-8	Lucas	Vanessa	Jefe de compras
5	NWTDFN-14	Solsona	Antonio	Propietario
6	NWTCFV-17	Pérez-Olaeta	Francisco	Jefe de compras
7	NWTBGM-19	Sánchez Sánchez	Yolanda	Propietario
8	NWTJP-6	García	Rene	Representante de compras
9	NWTBGM-21	Maldonado Guerra	Alfredo	Jefe de compras
10	NWTB-34	Alverca	Luis	Jefe de compras
11	NWTCM-40	Caro	Fernando	Jefe de compras
12	NWT50-41	De Camargo	Gustavo	Jefe de compras
13	NWTB-43	Fuentes Espinosa	Alfredo	Representante de compras
14	NWTCA-48	Estrada	Modesto	Representante de compras
15	NWTDFN-51	Chaves Ferreira	Pedro	Jefe de compras
16	NWTG-52	López	Avelino	Representante de compras
17	NWTP-56	García	Сйѕаг	Propletario
18	NWTP-57	García	Miguel Engel	Representante de compras
19	NWTS-65	Hurtado	Begoca	Ayudante de cont
20	NWTS-66	Sánchez	Francisco Javier	Jefe de compras
21	NWTD-72	Junca	David	Jefe de contabilio
22	NWTDFN-74	Ramos	Luciana	Ayudante de com
23	NWTCO-77	Lugo	Maria	Jefe de compras
24	NWTDFN-80	Machado	Manuel	Propletario
25	NWTB-81	Martínez	Sandra I.	Jefe de compras
26	NWTC-82	Pinto	Armando	Ayudante de cont
27	NWTCS-83	Potra	Cristina	Jefe de compras
28	NWTBGM-85	Lacerda	Carlos	Jefe de compras
29	NWTBGM-86	Saraiva	José	Jefe de compras

Ten en cuenta que, en cualquier momento, puedes abrir el documento con la lista de palabras y cambiarlas. Por ejemplo con una sola Antonio Después, al llevar a cabo el paso número 6, la macro actualizará la selección anterior y, en lugar de aquella, se mostrarán las nuevas coincidencias .

ld	Código	Apellidos	Nombre	Cargo
1	NWTO-5	Benito	Almudena	Propietario
2	NWTJP-6	Bermejo	Antonio	Propietario
	NWIDEN-/	López	Arturo	Representante compras
4	NWTS-8	Lucas	Vanessa	Jefe de compra
5	NWTDFN-14	Solsona	Antonio	Propietario
6	NWTCFV-17	Pérez-Olaeta	Γrancisco	Jefe de compra
7	NWTBGM-19	Sánchez Sánchez	Yolanda	Propietario
8	NWTJP-6	García	Rene	Representante compras
9	NWTBGM-21	Maldonado Guerra	Alfredo	Jefe de compra
10	NWTB-34	Alverca	Luis	Jefe de compra
11	NWTCM-40	Caro	Fernando	Jefe de compra
12	NWTSO-41	De Camargo	Gustavo	Jefe de compra
13	NWTB-43	Fuentes Espinosa	Alfredo	Representante compras
14	NWTCA-48	Estrada	Modesto	Representante compras
15	NWTDFN-51	Chaves Ferre	Pedro	Jefe de compra
16	NWTG-52	López	Avelino	Representante compras



Convierte las cifras en texto

Utilizar campos personalizados en un documento, que se encarguen de transformar la cifra que tú introduzcas en su equivalente en texto.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 35'

Gracias al empleo de campos 01, en Word es posible obtener, de manera automática, el equivalente en texto de un número determinado. Esta posibilidad te ahorrará bastante tiempo en tareas como la escritura de vales o pagarés. Te mostramos un ejemplo para que lo veas más claro en los siguientes pasos.

Lo primero que debes hacer es abrir aquel documento en el que deseas obtener la equivalencia. En nuestro caso concreto se trata de este:



El texto correspondiente a la cifra superior debe aparecer aquí

Por la cantidad de (en número): 35€ En letra. Emitido el día: 14-3-2011

así que sitúa el cursor jus-Por la cantidad to en esa posición y presiona 👊 + 🗐 para así En letra: añadir ahí un campo de Word. Podrás reconocerlo En letra: { | } fácilmente por las llaves que lo delimitan

Teclea entonces, de manera exacta, la siguiente sintaxis 02

Por la cantidad de (en número): 15€ En letra. { = 35 * CardText *MERGEFORMAT } Emitido el día: 14-3-2011

teniendo en cuenta, eso sí, que el número que aparece justo al principio [= 35] debe coincidir con aquella cifra que deseas convertir en letra.

IALERTA!

Es muy importante que no olvides ninguno de los espacios en blanco que aparecen en la sintaxis del campo. Te indicamos dónde va cada espacio con un pequeño punto .

{-=-35-*-CardText-*MERGEFORMAT-}

Una vez hayas escrito correctamente la sintaxis completa del campo, sólo

has de mantener Por la cantidad de (en nún el cursor en su interior • y pulsar directa-Emitido el día: 14-3-2011 mente la combinación de teclas 🔼 + 🖻. El resultado será

inmediato. Aquí puedes verlo



En letra: Treinta y cinco Emitido el día: 14-3-2011

Válido por 1 mes desde la fecha de emisión

Si deseas probar con otras cantidades que necesites

Vale regalo

A nombre de: xxxxxxxxxxxxxxx

Por la cantidad de (en número). 242€

pincha de nuevo en el campo, prestando atención de hacerlo justo sobre la región correspondiente al texto

> Por la cantidad de (en nún En letra: Treintaly cinco

y vuelve a pulsar las teclas 🔠 + 🗐.

A continuación, con la sintaxis del campo a la vista

En letra: { = 35 * CardText *MERGEFORMAT #

haz el cambio de cifra justo aquí 🖣

Por la cantidad de (en número): 242€ En letra: { = 242 * CardText *MERGEFORMAT } y mantén ahora el cursor justo en esa misma posición 🗪

En letra: { = 242 \ / CardT Emitido el día: 14-3-2011

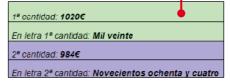
Presiona de nuevo las teclas + y, seguidamente, también 🖭 El campo se actualizará así, y comprobarás la transformación de número a letra .



Para ac-1º cantidad: 1020€ tualizar varios cam-En letra 1º cantidad: Treinta y cinco pos a la vez basta con En letra 2º cantidad: Treinta y cinco pulsar ☞+E

Válido por 1 mes desde la fecha de emisión

y, seguidamente, esta otra tecla: 🖪 Quedará así, ya debidamente actualizado:



NO OLVIDES QUE...



El empleo de este tipo de campos en Microsoft Word sólo te servirá para convertir cifras que sean inferiores a 999.999

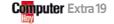
¿QUÉ ES?

01 Campo

Elemento, normalmente de tipo texto, que es susceptible de ser relleno a la hora de completar un formulario. En Word, se trata de un objeto de texto especialmente diseñado para la introducción de datos por parte del usuario.

02 Sintaxis

La sintaxis es el conjunto de estructuras y ierarquías construidas para hacer un lenguaje, del tipo que sea, coherente en su funcionamiento. En el caso de los lenguajes de programación, son las reglas que rigen cómo se delimita una cadena o con qué carácter se identifican las variables, funciones. clases y demás componentes del código. Asignan roles a ciertos símbolos especiales, como los operadores lógicos, matemáticos... En definitiva, para programar en un lenguaje, es imprescindible conocer su sintaxis.



Tachado de texto personalizado

Aprende a...

Crear tu propio estilo para tachar texto. Emplearás signo de tachado que tú prefieras y lo aplicarás al texto que elijas mediante el uso de los campos del programa Microsoft Word.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 10

Desde las opciones de formato de Microsoft Word, puedes escoger Efectos entre dos posibilidades para Tachado Doble tachado tachar texto

Ambas dan como resultado, respectivamente, estos estilos: Sample y Sample.

Con este truco, queremos emular este funcionamiento propio de Word, pero diseñando tu propio estilo de tachado.

Ejecuta una nueva instancia de Microsoft Word y abre aquel documento en el que desees aplicar este truco y, sitúa el cursor del ratón justo en la posición exacta en la que debe aparecer el texto que vas a tachar a continuación

LA PALABRA CORRECTA ES VERDE O

Presiona entonces la combinación de 🛮 teclas 🖭 + 🖭 y obtendrás, en ese mismo lugar, dos llaves VERDE O {|} Teclea entre ellas, de manera exacta, lo { EQ \O(BERDE;xxxxx } siguiente -Una vez escrito todo el código previo,

presiona esta vez las teclas 🔼 + 🖪 y el código recién introducido se convertirá,

NO OLVIDES QUE...

Donde pone BERDE tú debes teclear la palabra que deseas luego tachar. El texto siguiente xxxxx corresponde al símbolo y a la cantidad de caracteres de tachado. En este caso la letra x, repetida cinco veces.

como por arte de magia en un texto tachado con el motivo de cruces

LA PALABRA CORRECTA ES VERDE O BERRINE

Para resaltar el símbolo de rayado, puedes optar por cambiarlo de color.

Word, selec-

End Sub

Para ello, pincha sobre el texto anterior para seleccionarlo • VERDE O BEREDE presiona 🖭 + 🗐, y asígnale el {EQ\O(BERDE xxxxxx escoge • color A. Tras pulsar de nuevo A. + D. verás el cambio

> LA PALABRA CORRECTA ES VERDE O BERDE

Para emplear cualquier otro símbolo, pincha en los menús [Insertar] y [Símbolo... Selecciona el que prefieras, por [" ejemplo este en concreto pulsa a continuación el botón Insertar y, cuando aparezca en tu documento ya insertardo selecciónalo y cópialo 🕒

Luego, pégalo en el código de cam-{ EQ \O(BERDE; †††††† Al repetir el truco, quedará de VERDE O BERDE este modo:

Repite este mismo proceso con otros símbolos que quieras utilizar. Aquí tienes otros ejemplos que hemos obtenido al emplear otros símbolos:

BERDE BERDE BÆRÆÆ

Tu tachado más automatizado

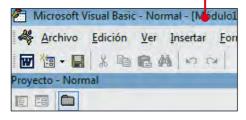
Aprende a...

Automatizar el truco anterior, mediante la creación de una macro que se encargue de tachar por ti el texto que tengas seleccionado.

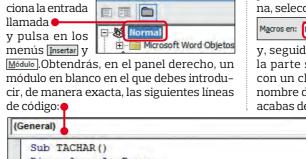
Dificultad: ALTA Tiempo: 20'

Con el siguiente truco sólo tendrás que seleccionar el texto que desees y tachar y, tras ejecutar la macro que te propondremos, el efecto tachado será inmediato. No tendrás que introducir tú mismo los códigos de campo.

Abre el documento con el texto a tachar y presiona directamente 🔼 + 🛅, para así acceder al editor de Visual Basic .



Para que la macro esté disponible en todos los documentos que crees en



acabas de crear Dim selecc As Range Dim i As Integer Dim tachado As String Set selecc = Selection.Range For i = 1 To selecc. Characters. Count tachado = tachado & "x" Next i selecc. Fields. Add selecc, wdFieldFormula,

"\o (" & selecc.Text & Chr(59) & tachado & ")", False

Lo único que podrás variar será la letra "x" que deberá coincidir con el carácter de tachado que quieras emplear.

Cierra entonces el editor de Visual Basic y regresarás al documento del paso 1. Selecciona en él la palabra a tachar

LA PALABRA CORRECTA ES ¿ESQUEMA (EXQUEMA?

presiona luego 🏊 + 🖪 y, en la nueva ventana, selecciona la entrada

Macros en: Normal.dot (plantilla global) y, seguidamente, desde Macros la parte superior, elige con un click también el Nombre de la macro: nombre de la macro que TACHAR

> Tras pulsar una vez sobre el botón Ejecutar, podrás comprobar que, de manera automática, el texto seleccionado queda ya tachado Además, la macro

▾

se ha encargado de contar el número de caracteres de la palabra previamente selec-

LA PALABRA CORRECTA ES LESQUEMA O EXQUEMA.

cionada para tacharla, de esta manera, con igual número de equis. Si esto no sucede así, revisa las líneas de código de la macro por si has introducido, accidentalmente, un error que impida la ejecución de la misma.

Busca varias palabras a la vez

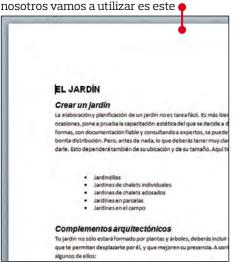
Aprende a...

Crear una macro en lenguaje VBA que se encargue de localizar y marcar, en un mismo documento, varios términos distintos.

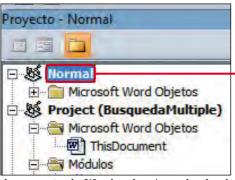
Dificultad: ALTA Tiempo: 20

Microsoft Word, aunque te brinda la posibilidad de localizar y reemplazar palabras en un documento, no te permite buscar a la vez varios términos distintos y, además, marcarlos una vez hayan sido encontrados. Para que esto ocurra, debes hacérselo saber a este procesador mediante una macro creada por ti mismo. Te explicamos exactamente cómo.

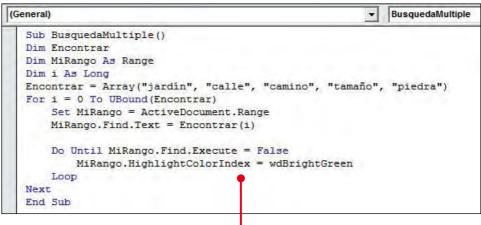
Lo primero será abrir el documento cuyos términos deseas localizar. El que



Con él en pantalla, presiona la combinación de teclas 🏊 + 🛅 para así acceder al editor de Visual Basic. Como la macro quieres tenerla disponible para cualquier



documento de Word, selecciona desde el panel izquierdo la entrada y pulsa luego en los menús [Insertar] y Módulo . Obtendrás un módulo en blanco en la parte derecha de tu ventana, perfectamente preparado para recibir las líneas de código que vienen a continuación.



En él, introduce, de manera exacta, las siguientes líneas 🕒 Ten en cuenta que, tras el paréntesis Array debes teclear la lista de palabras que luego deseas localizar en tu documento de Word. Cuando termines, pulsa sobre el icono que hay en la esquina superior derecha de la ventana actual, y regresarás al documento del que partiste en el paso 1 anterior.

Para probar el funcionamiento del truco, presiona primero la combinación de teclas 📭 + 🖪 y selecciona a continuación la entrada Marros en: Normal.dotm (plantila global) . Escoge también el nombre de la macro que acabas de crear

y únicamente te quedará pulsar una vez sobre el botón Ejecutar para que, en unos instantes, queden marcadas todas las palabras que indicaste en el código VBA anterior

EL JARDÍN

Crear un jardín

La elaboración y planificación de un <mark>jardín</mark> no es tarea fácil. Es m ocasiones, pone a prueba la capacitación estética del que se dec formas, con documentación fiable y consultando a expertos, se p bonita distribución. Pero, antes de nada, lo que deberás tener m darle. Esto dependerá también de su ubicación y de su tamaño.

- Jardincillos
- Jardines de chalets individuales
- lardines de chalets adosados
- Jardines en parcelas
- Jardines en el campo

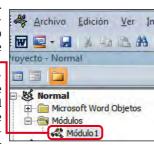
Complementos arquitectónicos

Tu jardin no sólo estará formado por plantas y árboles, deberás que te permitan desplazarte por él, y que mejoren su presencia algunos de ellos:

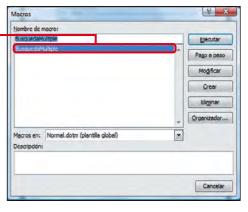
Calles y caminos: no tienen una función únicamente utilita más frecuentados del jardin, sino que constituyen tambié importante. Pueden ser de arena, de cemento, de baldosa madera, de ladrillo, etcétera..

Si deseas realizar alguna modificación en la macro anterior, sólo tendrás que volver a pulsar las teclas 🔟+🔟 y, de este modo, accederás de nuevo al editor de

Visual Basic. Luego, desde el módulo de la parte derecha 🗪 podrás modificar lo que quieras del código que tienes escrito. Podrás ver



cómo éste aparece en la región situada al lateral derecho de la columna sobre la que estás trabajando.



COLOR PARA RESALTAR TEXTO

En el código VBA del paso número 3, puedes cambiar el texto wdBrightGreen por otro, según el color con el que quieras marcar en el documento las coincidencias.

Constante	Valor	Color que aplica
wdBlue	2	Color azul
wdBrightGreen	4	Color verde vivo
wdGreen	11	Color verde
wdPink	5	Color fucsia
wdRed	6	Color rojo
wdTeal	10	Color verde azulado
wdTurquoise	3	Color turquesa
wdViolet	12	Color violeta
wdWhite	8	Color blanco
wdYellow	7	Color amarillo



Word 2000/2002/2003

Tus formas, predeterminadas

Aprende a...

Predeterminar el formato de las autoformas para que, cada vez que creas una nueva, esta incluya por defecto ese formato que has determinado.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 20

Desde la barra de dibujo de Word puedes crear una gran variedad de formas y diseños. Rectángulos, triángulos, círculos, estrellas, etc. son algunas de ellas y, de manera predeterminada, cada vez que creas una, aparece con el interior en blanco y con una línea final alrededor de color negro. Obviamente, este formato es algo que puedes variar a tu antojo. Sin embargo, lanzamos al aire esta pregunta: ¿es posible predeterminar un formato propio para estas formas? La respuesta es afirmativa, te indicamos exactamente cómo hacerlo.

Abre el documento cuyos objetos deseas personalizar y asegúrate de que la barra de dibujo aparece en la parte inferior de la pantalla de Microsoft Word •

No dejes de seleccionar la forma (aparecen pequeños círculos alrededor de ella), y pincha en la flecha del co-



El formato que deseas aplicar a tus formas ya está escogido, tomará de manera automática los colores y formas de línea que tú has establecido en los pasos previos 🕒

Sin embargo, este truco, tal y como te lo hemos

contado, tiene una limitación: sólo funciona

para el documento que tienes abierto. Si deseas que funcione para todos los nuevos que crees a través del botón deberás hacer los cambios desde la plantilla denominada Normal. dot. La ubicación en disco de este documento puede variar dependiendo de tu versión de Office y de sistema operativo. Lo

mejor es que realices una búsqueda desde Windows para dar con ella y poder tomar nota de su ubicación



ahora debes predeterminarlo. Para ello, sin dejar de seleccionar el rectángulo y desde la barra de dibujo, haz click en Dibujar y

Valores predeterminados de autoforma

Accede ahora de nuevo al procesador de texto Microsoft Word, pulsa sobre

y sitúate en la ruta de la Buscar en: Plantillas que tomaste

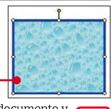
nota en el paso número 6 Selecciona entonces la plantilla

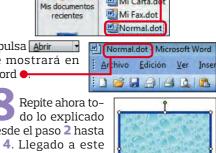


y pulsa Abrir se mostrará en Word •

Repite ahora todo lo explicado desde el paso 2 hasta el 4. Llegado a este punto no dejes de seleccionar la forma

para crear un nuevo documento y traces en él una forma, esta tendrá el formato que hayas predeterminado en el paso número 7, por

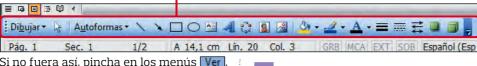




y pulsa para eliminarla. Luego cierra el documento y guarda los cambios. Desde este momento, cada vez que pinches en

ejemplo este otro:





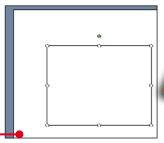
Si no fuera así, pincha en los menús Ver, Barras de herramientas y Dibujo .

En esta ocasión vamos a dibujar una forma rectangular, así que escoge la herramienta



hasta trazar la forma en cuestión. Cuando

sueltes el ratón, podrás ver el rectángulo que acabas de crear, con el formato del que te hablábamos al principio •



A partir de ahora, cualquier objeto que traces desde esta barra, por ejemplo, esta cara sonriente



iALERTA!

En este paso no hagas doble click sobre el archivo Normal.dot. Si lo haces, se abrirá en Microsoft Word un documento en blanco basado en esta plantilla, pero no lo hará la plantilla en cuestión.

Word 2002/2003/2007/2010



Una sombra en

Aprende a...

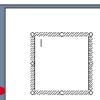
Añadir una sombra en las tablas de Word, para así otorgarle un aspecto tridimensional.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 25

Word te permite aplicar una gran variedad de efectos a los bordes de una tabla. Así podrás cambiar su estilo de línea o el color de esta. Sin embargo, lo que no te deja es proyectar en las tablas una sombra, o aplicarles un efecto 3D. Para lograrlo, debes combinar el uso de tablas con el de cuadros de texto. Elemento este último al que sí son aplicables estos tipos de efecto.

Abre primero el documento en el que deseas incorporar la tabla y pulsa sobre el botón que aparece en la barra de dibujo. Ten en cuenta que si tu versión de Office es 2007 o 2010, encontrarás este mismo botón incluido

en la ficha Insertar A continuación haz click en la zona del documento en la que deseas introducir el cuadro de texto y allí aparecerá 🗪

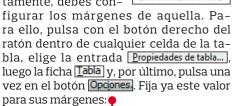


Ahora, con el cursor en su interior, debes añadir tu tabla. En versiones anteriores a 2007, elige el icono y el número de filas y columnas que deseas incluir en un

primer momento -En el resto de versiones posteriores, hallarás este mismo icono en la ficha Insertar . En cualquier caso, obten-



continuación, para que la tabla v el cuadro se acoplen perfectamente, debes con-



Márgenes de celdas predeterminados * Superior: 0 cm Izquierdo: 0 Inferior: 0 cm Derecho: 0 -

SABÍAS QUE...

Una vez incluida una tabla en cuadro de texto, ambos quedan integrados perfectamente. Si arrastras desde el borde del cuadro, moverás ambos.

Pulsa entonces Aceptar y el botón Bordes y sombreado.... En la nueva ventana que aparecerá, ve haciendo click consecutivamente en los bordes superior, derecho, inferior e izquierdo 🗣 hasta hacerlo desaparecer • Haz click también ahora sobre Aceptar y Aceptar . Verás esto en tu documento: Ahora llega el

momento de configurar correctamente las propiedades del cuadro de texto. Hazlo pulsando sobre su borde dos veces seguidas Podrás así establecer esta



Pulsa luego sobre el botón Aceptar

Tu tabla v cuadro de texto tienen ahora este aspecto: Lo único que te queda por hacer es ajustarlos un poco más. Para ello, mantén presionada la tecla 📠 mientras arrastras desde sus bordes hasta el interior de la tabla Así lograrás hacer coincidir la rejilla de la tabla con los bordes del cuadro de texto

Ahora, para aplicar un borde al cuadro, mantenlo seleccionado, pulsa sobre el botón •

y escoge con un click el tipo de sombra a proyectar •-Nuestra tabla en concreto quedará con este aspecto:



Si lo deseas, puedes variar la posición de la sombra, así como su color. Para ello, realiza de nuevo el paso número 7 y, tras pinchar en

escoge la entrada Configuración de sombra. Podrás lograrlo con

y comenzar a teclear.

ayuda de estos controles:

Ya sólo te queda rellenar el contenido de la tabla. Deberás hacer click en una de sus celdas para situar allí el cursor

Recuerda que pulsando la tecla irás pasando por las distintas celdas. Además, según vayas añadiendo nuevas filas, el cuadro de texto irá incrementando su tamaño para incluirlas. Cuando termines de escribir su contenido, pincha ya fuera de la tabla y verás cómo queda .

Enero	F. Fer	Marzo	Abrii
Μ	ΛB	ΛC	۸D
CC	CA	DJ	KL
BV	RA	CC	DA
US	AL	BC	ЕE
ĹΛ	LΛ	CD	TΔ

IALERTA!

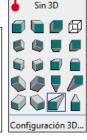
A veces, al pinchar fuera de la tabla, el cuadro de texto perderá su configuración de ajuste con ella. Haz doble click sobre su borde y vuelve a activar la casilla .

Ajustar tamaño de la autoforma al texto

Prueba ahora a pinchar en la tabla y, a conti-







Excel 97/2000/2002/2003

X

1 Orden en tus listas personalizadas

Aprende a...

Crear listas personalizadas y a ordenar, desde la hoja, sus valores de acuerdo al criterio con el que fueron creadas.

Dificultad: BAJA Tiempo: 15'

Excel incluye, y te permite crear, de manera permanente, tus propias listas de elementos al estilo de "Enero, Febrero, Marzo, etc.". Luego, una vez creadas, sólo has de introducir uno de sus términos y arrastrar el ratón; el resto aparecerá automáticamente. En este truco, te indicamos como lograr que Excel reconozca siempre estos elementos y sea capaz de ordenarlos en el mismo orden en el que se crearon.

Para crear una lista nueva, pincha en Herramientas , Opciones... y Listas personalizadas].

Obtendrás así una ventana, en la que podrás ver las que ya existen •.

uno nuevo

Listas personalizadas:

NUEVA LISTA
Lun, Mar, Mié, Jue, Vie, Sáb, De
Lunes, Martes, Miércoles, Jueve
eae, feb, mar, abr, may, jun, ju
enero, febrero, marzo, abril, ma

Para crear una nueva, selecciona NUEVA LISTA e introduce todos sus elementos, pulsando la tecla cada vez que teclees

E<u>n</u>tradas de lista: Norte Sur Este Oeste Centro

Luego pulsa los botones Agregar y Aceptar.

A partir de ahora, para introducir en cualquier hoja de cálculo la lista que acabas de crear o parte de ella, sólo deberás teclear uno de sus términos y colocar el puntero en el cua-

SABÍAS QUE...

dro de llenado

Selección automática Las ventanas que incluyen el símbolo

te permiten introducir referencias a celdas o rangos seleccionándolos directamente en la hoja de cálculo.

Este

50%

25% 30% 15% 6% 14%

100%

Zona Centro Oeste

10 Norte

12 Norte 13 Este

Participantes

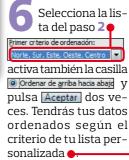
Tras pinchar y arrastrar hacia abajo, todos los términos de la lista (en el mismo orden en que los introdujiste) aparecerán •--

Imagina ahora que en cualquier parte de una hoja, en el orden que sea, has utilizado los términos de esa lista y deseas ordenarlos. Si para ello usas los botones y deseas ordenarlos alfabéticamente ascendente o

descendentemente

Sin embargo, no seguirá la ordenación que predeterminaste en la lista, es decir, Norte, Sur, Este, Oeste, Centro.

Para lograrlo, selecciona cualquier celda de la lista 2 Centro y pincha en Datos y Ordenar.... Determina la columna por la que se va a ordenar, en este caso por la primera y escoge también el orden y escoge también el orden Si la lista incluye encabezado (en nuestro caso Zona Ocupación) activa la casilla . Srango de datos tiene fila de encabezamiento Luego pulsa



	2	Norte	839
	3	Norte	40
	4	Norte	35
	5	Sur	100
ı	6	Sur	75
	7	Sur.	6
7	8	Este	669
	9	Este	50
•	10	Este	159
;	11	Oeste	100
	12	Oeste	309
l	13	Oeste	14
	14	Centro	509
	15	Centro	439
	G	Centro	259

	A	В		A	В
1	Zona	Ocupación	1	Zona	Ocupación
2	Centro	50%	2	Sur	6%
3	Centro	25%	3	Sur	100%
4	Centro	43%	4	Sur	75%
5	Este	15%	5	Oeste	100%
6	Este	66%	6	Oeste	30%
7	Este	50%	7	Oeste	14%
8	Norte	83%	8	Norte	83%
9	Norte	35%	9	Norte	35%
10	Norte	40%	10	Norte	40%
11	Oeste	100%	11	Este	15%
12	Oeste	30%	12	Este	66%
13	Oeste	14%	13	Este	50%
14	Sur	6%	14	Centro	50%
15	Sur	100%	15	Centro	25%
16	Sur	75%			43%

2 Desorden en tus listas

Aprende a...

Desorganizar de manera automática y totalmente aleatoria una serie de elementos que, por ejemplo, se encuentren ya ordenados.

Dificultad: BAJA Tiempo: 10'

La antítesis del truco anterior es, sin lugar a dudas, este otro. Utilízalo para, por ejemplo, lograr dar un orden arbitrario, de

manera automática, a una lista de datos ya preestablecidos.

Con la lista ya ordenada en pantalla selecciona primero un rango de celdas vacías que

2 Ana Trujillo
3 Antonio Moreno
4 Christina Berglund
5 Elizabeth Lincoln
6 Francisco Chang
7 Frédérique Citeaux
8 Hanna Moce
9 Laurence Lebihan
10 Mana Anders
11 Maria Sommer
12 Patricio Simpson
13 Pedro Afonso
14 Thomas Hardy
15 Victoria Ashworth
16 Yang Wang

se encuentren justo a la derecha de la susodicha lista •.

Sin hacer click en ningún otro lugar, introduce ahora la siguiente expresión FALEATORIO()

2 Ana Trujillo
3 Antonio Moreno
4 Christina Berglund
5 Elizabeth Lincoln
6 Francisco Chang
7 Frédérique Citeaux
8 Hanna Moos
9 Laurence Lebihan
10 Maria Anders
11 Mortin Sommer
12 Patricio Simpson
13 Pedro Afonso
14 Thomas Hardy
15 Victoria Ashworth
16 Yang Wang

la cual aparecerá escrita de manera automática en la primera celda de la selección. Cuando termines, presiona la combinación de teclas [ou]+[mu]. Obtendrás una lista de números a la derecha •.

Selecciona cualquiera de ellos, por ejemplo el primero 🖣

	A	В
1	Participantes	
2	Ana Trujillo	0,02344436
3	Antonio Moreno	0.58701206

y pincha en Datos y Ordenar.... Escoge como criterio de ordenación la segunda columna ordenar or y pulsa el botón (Columna B) Ascendente

Los datos quedarán colocados con un criterio caprichoso •.

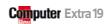
Comprueba que, cada vez que presiones la tecla [9], los números de la columna B cambiarán, de modo que, si repites el paso

número 3, el orden de los primeros elementos (los de la columna A) cambiarán también.

Aceptar

ambiarán también.				
2	Ana Trujillo	0,02344436		
3	Antonio Moreno	0,58701206		
~	Christina Berglund	0,68592533		
5	Elizabeth Lincoln	0,55941156		
6	Francisco Chang	0,36696545		
7	Frédérique Citeaux	0,10410788		
8	Hanna Moos	0,9099599		
9	Laurence Lebihan	0,22547365		
10	Mana Anders	0,20667755		
11	Martin Sommer	0,37727731		
12	Patricio Simpson	0,29440271		
13	Pedro Afonso	0,01553691		
14	Thomas Hardy	0.30079874		
15	Victoria Ashworth	0,36620557		
16	Yang Wang	0,00494045		





Registro de apertura y cierre

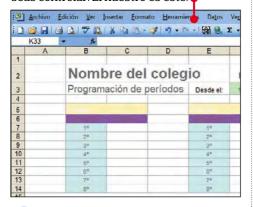
Aprende a...

Incorporar en uno de tus archivo de Excel un código VBA que se encargue de generar, cada vez que lo abras y cierres, otro fichero que registre el autor y la fecha de apertura y cierre de dicho libro.

Dificultad: ALTA Tiempo: 20

Con el siguiente truco serás capaz de mantener un control total sobre la apertura y cierre de los libros de trabajo de Excel que tú indiques. Sólo tendrás que introducir el código VBA adecuado, y el resto se llevará a cabo de manera automática. El único aspecto en el que debes prestar especial atención es en la inserción de las líneas de código. Si cometes una errata tan insignificante como olvidar un punto o una coma, el intérprete no podrá procesarlas instrucciones y no se ejecutará ninguna acción.

Lo primero que debes hacer es abrir ese libro de trabajo cuyas transacciones deseas controlar. El nuestro es este:



Con él en pantalla, presiona directamente la combina-

ción de teclas 🔼 + 🖽 y así accederás al editor de Visual Basic. Además, su

te fijas en la región situada en la parte izquierda de la ventana del mencionado edi**NO OLVIDES QUE...**

El archivo "\registro.log" corresponde a aquel en el que se registrarán los cambios de el libro de Excel. Si no existe, Excel lo creará. Además, se archivará en la misma ruta que ese libro, tal y como se ha indicado con la instrucción ThisWorkbook.Path.

Haz doble click sobre [**] ThisWorkbook y ahora, desde el panel derecho, despliega las dos listas superiores para espe-(General) ▼ cificar en ellas estos Workbook valores • Obtendrás, de manera automática, dos líneas de código 🖣 Workbook

Private Sub Workbook Open()

Entre ellas, teclea de manera exacta estas otras:

Private Sub Workbook Open() Open ThisWorkbook.Path & "\registro.log" For Append As #1 Print #1,
Print #1, "Editado por: "; Application.UserName, "el: "; Now

A continuación, vuelve a desplegar las dos listas superiores y, en esta ocasión, escoge estas Workbook ▼ BeforeClose otras dos entradas •

De nuevo aparecerán dos líneas de código ya escritas 🥊

Private Sub Workbook BeforeClose(Cancel As Boolean)

dispuestas para que, entre ellas, escribas estas otras:

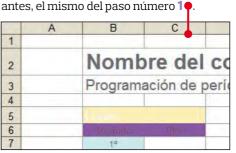
```
Private Sub Workbook BeforeClose(Cancel As
    Open ThisWorkbook.Path & "\registro.log" For Append As #1
    Print #1, "Cerrado el "; Now
   Close #1
```

tor, podrás ver el nombre del libro que has abierto justo en el paso anterior



Cuando termines, cierra la ventana del editor haciendo click con el ratón sobre el botón de la esquina superior derecha y regresarás entonces a la hoja de cálculo del paso número 1. Ciérrala también del modo habitual y, si se muestra una ventana de confirmación, presiona el primer botón para aplicar los cambios. De lo contrario, el documento se cerrará sin las nuevas modificaciones y todos los pasos anteriores resultarán inútiles.

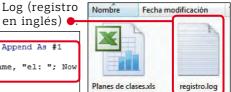
Para seguir el ejemplo a todo detalle, toma ahora nota de la hora actual 📍 y, acto seguido, abre ya el libro de traba-12:58 jo que has utilizado



Trabaja en él del modo habitual, realiza todos los cambios que consideres necesarios

y, cuando termines, toma nota de nuevo de la hora en la que lo cierras. En nuestro caso ♦.

El registro de dichos actos (apertura y cierre) tienen que haberse registrado desde tu equipo. Para comprobarlo, accede a la misma ruta en la que se guarda tu libro de Excel (aquel en el que has estado trabajado) y allí, junto a él, hallarás el archivo de registro. Se trata de un fichero de extensión



Se trata de un fichero de texto, así que sólo debes hacer doble click sobre él y Windows lo abrirá habitualmente con el Bloc de notas de Windows. De este modo, podrás comprobar los datos de los que ya habías tomado nota antes

```
registro.log - Bloc de notas
 Archivo Edición Formato
Editado por: Fuencisla Mira el: 24/11/2011 12:58:16
Cerrado el 24/11/2011 13:03:00
```

Repite el proceso (apertura y cierre del libro) en más ocasiones. En todas ellas se irán anotando y registrando correlativamente en tu fichero tipo Log 🗣



Ten en cuenta que si el archivo en cuestión resulta ser accedido un alto número de veces (varias por minuto), como puede suceder en un entorno colaborativo, el archivo Log puede alcanzar un tamaño considerable y ser difícil de ejecutar con el Bloc de Notas.



Excel 97/2000/2002/2003/2007



N.

4 Resalta fórmulas al teclearlas

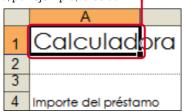
Aprende a...

Eliminar los elementos duplicados en tus listas, para así obtener listados con una entrada representativa de cada elemento.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 15

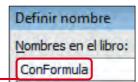
¿Incluyes fórmulas importantes en tu hoja y deseas protegerlas para no borrarlas por error? Una posibilidad es resaltarlas nada más escribirlas, para que así destaquen del resto de celdas y tengas una referencia visual con la que evitar errores accidentales. Si acostumbras a usar este recurso, te resultará interesante configurar esta acción de manera automática. Así podrás evitarte todo el embrollo de seleccionar el texto correspondiente y aplicar el formato deseado una y otra vez.

Ejecuta una instancia de Microsoft Excel y abre desde ahí la hoja de cálculo cuyo contenido deseas personalizar. Selecciona, por ejemplo, la celda Al



y haz click en Insertar , Nombre y Definir...... Eso sí, ten en cuenta que si tu versión de Office es posterior a la 2003, para realizar este mismo paso tendrás que activar la ficha Fórmulas de la barra de opciones, y pinchar luego en la entrada denominada Asignar nombre a un rango.

Teclea ya una denominación para el nombre de rango que estás creando ahora



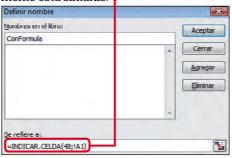
IALERTA!

guión bajo 🛶

La denominación que se asigna a un nombre de rango no puede incluir espacios en blanco. Si está formado por dos términos y necesitas separarlos, recurre al

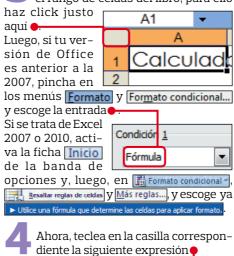
Pago Extra

y, desde la parte inferior, introduce exactamente esta sintaxis:



Luego pulsa consecutivamente en los botones **Agregar** y **Aceptar**.

A continuación debes seleccionar todo el rango de celdas del libro, para ello



en la que se hace referencia al nombre de rango que has creado en los pasos previos. Por último, pulsa el botón Formato... y, entre las opciones de formato, escoge aquella que se encargará de resaltar el contenido de una celda en la que se introduzca una formula, por ejemplo un color de texto azul .

Vista previa del formato que desea usar cuando la condición sea verdadera:

Sin formato establecido

Eormato...

-ConFormula



Procura utilizar un formato que destaque lo suficiente pero que sea fácil de interpretar. Letras oscuras sobre fondos oscuros no suele quedar bien, por ejemplo. Mantén un equilibrio entre funcionalidad y estética.

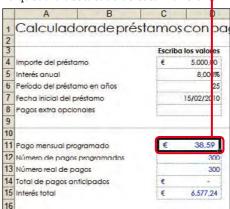
Lenguaje XLM

Las primeras versiones de Excel utilizaban, para la creación de macros, el lenguaje XLM, en el que se incluyen algunas funciones que pueden ser usadas todavía en hojas de cálculo de las versiones actuales. Este es el caso de la función INDICAR.CELDA empleada en este truco. Si intentas localizar esta función en la lista de las incluidas en tu Excel, no la hallarás. Sin embargo, Excel sigue reconociéndola y, de este modo, puedes seguir utilizándola en tu Excel actual. No obstante, para hacer referencia a ella, debes hacerlo mediante el empleo de nombres de rango, tal y como te explicamos en este mismo ejemplo práctico.

Concluye con un click en Aceptar y de nuevo sobre Aceptar. A partir de este momento, tras introducir una fórmula en una celda

=SI(Values_Entered;-PAGO(Interest_Rate/12;Loan_Years

y presionar la tecla [em], el resultado de aquella quedará destacado de esta manera:



Y lo mismo ocurrirá con el resto de celdas. Aquí tienes un ejemplo ♥.

	A	В	C	D	
1	Calculad	orade pré	stamosc	conpago	os
2			Escr	iba los valores	
4	Importe del présto	amo	€	5.000,00	
5	interés anual			8,000%	
6	Período del présto	amo en años		25	
7	Fecha inicial del p	oréstamo		15/02/2010	
8	Pagas extra apaid	enales			
9			-		
10			_		
11	Pago mensual pro	ogramado	€	38,59	ı
12	Número de pago	programados		300	ı
13	Número real de p	agos		300	ı
14	Total de pagos a	nticipados	€	-	
15	Interés total		€	6.577,24	,

Este recurso te permitirá distinguir, sin mayor complicación que la configuración inicial, entre celdas que contengan fórmulas y otras destinadas únicamente a la inserción o recolección de datos. Si acostumbras a utilizar hojas de Excel como forma de evaluar ciertos aspectos de tu empresa (como un balance, por ejemplo) o para trabajos estadísticos de cálculos repetitivos, este truco puede resultarte muy útil. Combínalo con el bloqueo de las celdas con fórmulas y te ahorrarás muchos disgustos.

Tamaño de burbujas más proporcionado

Aprende a...

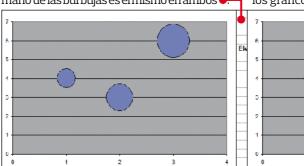
Variar el tamaño con el que se representan las burbuias en un gráfico de este tipo, de manera que, al comparar gráficos con valores dispares, el tamaño de la burbuja muestre esta disparidad.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 30'

En un gráfico de burbujas se representan los valores X, los valores Y y los Z (el tamaño de la burbuja). Por defecto, Excel siempre otorga a la burbuja mayor un tamaño fijo, lo cual puede acarrear problemas de representación al comparar gráficos, ya que todas las burbujas de todos ellos pueden llegar a mostrarse con la misma proporción. De cara a la presentación gráfica de aspectos numéricos, esto no es muy deseable desde el punto de vista pedagógico.

Lo primero será introducir los valores que se representarán en dos gráficos. Ten en cuenta que en la primera fila se introducen los valores a representar en el eje de coordenadas X; en la segunda fila el valor de cada punto (situación en el gráfico) y, en la tercera fila, se indica el tamaño de la propia burbuja

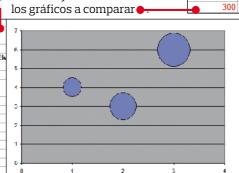
y obtendrás un nuevo gráfico. Si comparas ambos, verás que los puntos están situados en el mismo lugar, ya que son los mismos. Es decir, comparten intencionadamente las coordenadas en el eje X y en el eje Y. Sin embargo, los valores que representan tienen poca correlación entre ellos, como se puede observar en las celdas que has rellenado con di- Tamaño cho propósito Verás que l ta-20 30 maño de las burbujas es el mismo en ambos •



Excel ha asignado a la burbuja mayor de cera fila) el mismo tamaño. Al resto, al pertenecer a la misma magnitud, se le ha dado tud (uno 300, 200, 100 y otro 30, 20, 10) y no

Te mostramos un método que funcionará de manera automática, teniendo en cuenta siempre todos los valores de todos los gráficos. Podrás usarlo siempre, incluso si incluyes más gráficos después. Introduce en cualquier columna los nuevos puntos (x, y, z). Los valores X e Y pueden ser cualquiera, el valor más importante es

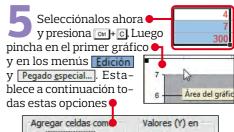
el correspondiente al tamaño (tercera fila) que debe coincidir con el mayor existente en todos

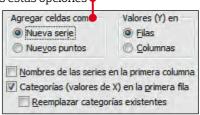


ambos gráficos (la de mayor valor en la terun tamaño proporcional a aquella. Cada gráfico incluye burbujas de una misma magnise aprecia la diferencia al compararlos. Los dos muestran las mismas burbujas.

Periodo

Posición





Selecciona la primera tabla de datos, exceptuando la fila de datos superior, es decir, en nuestro caso sería el rango

4 Periodo



A continuación pulsa escoge el tipo de gráfico 🕦 Burbujas 🛮 y haz click en el botón Finalizar. Podrás ver la representación en pantalla

Repite el proceso con el segundo rango. En este caso en concreto con aquel corresponidente a las celdas 🖣

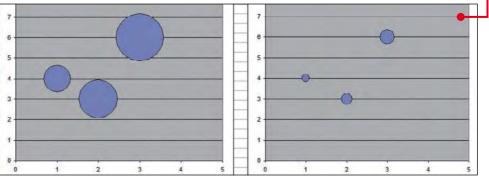
Periodo	1	2	3
Posición	4	3	6
Tamaño	10	20	30

CONSEJO Cambio de proporción manual Puedes llevarla a cabo haciendo doble click sobre la burbuja de un gráfico. Luego, desde la ficha Opciones... podrás indicar su nuevo porcentaje Ajustar tamaño de burbuja al: (30) * % Tendrás que realizar lo mismo con cada gráfico a proporción que hay entres los valores de cada gráfico, y qué se quiere representar.

y pulsa Aceptar . Repite el mismo proceso, pero haciendo click en el segundo gráfico. El resultado será uno nuevo punto basado en el máximo valor (300) que, en el caso del segundo gráfico, hace que todas las burbujas que ya existían se adapten en escala a él •

Ya sólo te queda ocultar esta burbuja "puente" en ambos gráficos. Haz doble click con el ratón sobre ella pincha en la ficha Tramas Luego, en los apartados Borde

y Area selecciona Ninguno y, por último, Aceptar . Desaparecerá de la vista.



CONSEJO

Excel 97/2000/2002/2003/2007/2010

X

Las referencias

Si nada más introducir la referencia a una celda (por ejemplo <308>), vas presionando la tecla 🖼 irás conmutando entre referencia absoluta =\$B\$2 y mixta =B\$2 y =\$B2, sin tener que teclear signo alguno.

Planea tus tareas en el tiempo

Aprende a...

Diseñar un gráfico, al estilo de los diagramas de Gantt, que te permita representar gráficamente el tiempo de ejecución de una secuencia de tareas.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 35'

Para quienes están familiarizados con el tema, es conocida la existencia de programas que permiten gestionar el tiempo dedicado a distintas tareas al ejecutar un determinado proyecto. Se basan en la creación de gráficos al estilo de los populares diagramas de Gantt. Nosotros, en este mismo truco, vamos a recrear esta función y estas mismas gráficas, pero mediante el empleo de funciones propias de la hoja de cálculo Microsoft Excel.

Para empezar, debes crear un documento nuevo con un click sobre el icono

Introduce en él los datos referentes a las distintas tareas que debes llevar a cabo en tu proyecto. Asígnales también un formato coherente, similar al que te mostramos aquí:

Ahora, debes copiar esta fórmula en el resto de la cuadrícula, así que, sitúa el puntero del ratón en el cuadro de llenado de la celda anterior (toma forma

de una pequeña cruz negra) y pincha y arrastra hasta la

última celda de la cuadrícula

DEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZAAABACADAEAFAG Fecha Días en abril fin 13 14 15 16 17 18

que representa la línea de tiempo 🜢 Suelta entonces el ratón y no hagas click en ningún sitio de la hoja.

Sitúa ahora el puntero del ratón en el cuadro de llenado de la última celda



Si es la primera vez que utilizas esta función, presta atención a dónde colocas el cursor: debe ser la esquina inferior derecha. y pulsa a continuación el botón Formato... Desde la ficha Tramas podrás ya escoger el color que tendrán las celdas que representen días activos, por ejemplo



Activa ahora la ficha Fuente y escoge ese mismo tono _____. Por último, pulsa el botón Aceptar de las dos ventana que están abiertas y verás el resultado definitivo en tu hoja de cálculo .



Actividades

Estrategia A

Estrategia opcional

Ejecución proyecto

9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21

Ahora debes programar la cuadrícula para que se coloree por filas, de

y teclea después la siguiente expresión

SI

Fecha fin

manera automática, cuando coincidan sus días con los de las columnas B y C. Así que haz click en la primera de sus celdas (la D3)

=SI(Y(D\$2>=\$B3;D\$2<=\$C3);"SI";"").

Luego haz click

en el icono 📝

v obtendrás es-

te resultado:

Fecha

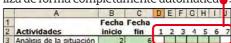
Tu mapa de tiempos habrá quedado con este aspecto:

M N O P Q R S T U V W X Y Z AA AB AC AD AE AF AG 13 14 15 16 17 18 19

> Prueba a cambiar el plazo de ejecución de una determinada tarea

	cion de dila determin	idda tar ca t	T	
2	Actividades	inicio	in	
3	Análisis de la situación	2		6

y verás cómo el resto de campos se actualiza de forma completamente automática



Sigue realizando pruebas hasta comprobar que todas las celdas han sido configuradas correctamente.

Explicación de la sintaxis empleada

En la fórmula que acabas de introducir, la referencia D\$2 debe coincidir con la celda que incluye el número correspondiente al primer día del proyecto a evaluar (en este caso la celda superior, con el número 1). Por su parte, la referencia \$B3 corresponderá a la fecha de inicio y \$C3 a la de fin.

Mantenlo seleccionado y pincha en el menú Formato y, a continuación, sobre la entrada Formato condicional...

Fija entonces estos tres valores que te indicamos:

mato condicional ondición 1					
Valor de la celda	¥	igual a	-	SI	₹.
Vista previa del forma cuando la condición s			S	in formato establecido	Formato

7 ¿Cuántas páginas se van a imprimir?

Aprende a...

Crear una macro que, sin necesidad de recurrir a la vista previa, te indique cuántas páginas se van a imprimir en tu hoja actual.

Dificultad: Tiempo: 20´

Si en Excel creas largos listados, es muy difícil, a simple vista, saber exactamente qué número de páginas ocupará su impresión. A continuación te indicamos dos vías para conocer este dato. Uno consiste en recurrir a la vista preliminar. El segundo, mucho más sofisticado, radica en el uso y creación de una macro adaptada a tal fin. Puede que te parezca una solución demasiado complicada, sobre todo sabiendo que hay otras vías posibles. No te preocupes, es más sencillo de lo que parece.

Abre aquella hoja de cálculo cuyas "dimensiones" de impresión deseas conocer. La nuestra contiene un listado de datos obtenidos de la base de datos de Microsoft, denominada Neptuno .

Si tu versión de Excel es anterior a la 2007, accede ahora al menú Archivo y elige la entrada Vista preliminar.
Por último, pulsa una vez sobre el botón Cerrar. Si se trata de Excel 2007 o 2010, pincha en la ficha Vista y luego en

NO OLVIDES QUE...



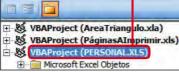
Al crear la macro en el libro denominado Personal.xls, podrás utilizarla en cualquier libro de trabajo que abras desde Excel. y, si quieres probar otro de visualización de la páginación de tu hoja de cálculo de Excel, haz click con el botón principal del ratón sobre el icono de la izquierda, que aparece etiquetado con el texto.

Vormal

Sub PaginasAImprimir()

En cualquier caso, tu hoja de cálculo quedará dividida por unas líneas punteadas que determinan cada una de las páginas de impresión. En este caso concreto son seis:

Pues bien, si deseas prescindir de esta cuadrícula, debes recurrir a la creación de una macro. Para ello, desde la hoja de cálculo, presiona las teclas , desde la ventana del editor de Visual Basic, selecciona la entrada correspondiente al libro



y luego haz click en Insertar y

Obtendrás así un módulo en blanco en el panel derecho.

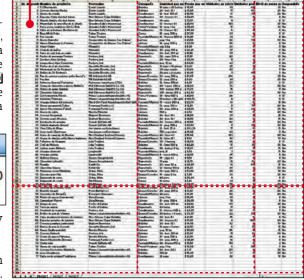
Así que, justo en él, introduce estas líneas de código VBA: Cuando termines, cierra la ventana del editor con un click en vegresarás a

en y regresarás a la hoja de cálculo del paso número 1.

Es el momento de probar el truco. Para ello, presiona la combinación de teclas 🔼 + 🙉, selecciona la entrada 🖣

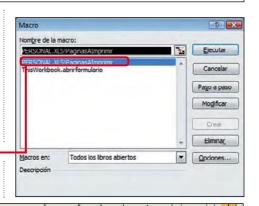
Macros en: PERSONAL.XLS ▼

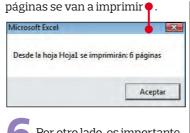
y el nombre de la macro que has creado desde Visual Basic ... Por último pulsa el botón Ecutar. El resultado será instantáneo: un mensaje te informará de cuántas correcto porque, aunque una de las páginas está en blanco, se incluirá en el grupo de páginas a imprimir. De hecho, tu propia impresora te solicitará una página para ella, aunque te la devolverá en blanco. Lo único que debes recordar es que el mensaje es correcto y que no se trata de un error en el diseño de la macro. Si te resulta molesto, deberás reorganizar las celdas de otra forma.



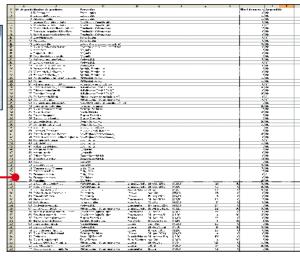
TotalPáginas = 0 Páginas = ExecuteExcel4Macro("Get.Document(50)")

Paginas = executezzoeiwacoro("est.bocument(50)") TotalPáginas - TotalPáginas + Páginas MogBox "Deode la hoja " & ActiveSheet.Name & " se imprimirán: " _ a TotalPáginas & " páginas"





Por otro lado, es importante que sepas que, si partes de una hoja de cálculo con unos datos similares a estos donde una página entre medias del resto se encuentra en blanco, el resultado de impresión en este caso también sería seis páginas. Esto, aunque pueda extrañar, es



8 Macro a una hora determinada

Aprende a...

Diseñar una macro mediante código VBA que se encargue de ejecutar un conjunto de instrucciones a una hora determinada, con una periodicidad diaria.

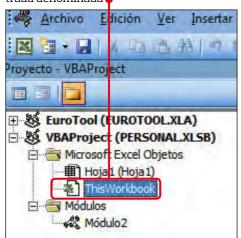
Dificultad: ALTA Tiempo: 15

Mediante programación VBA es posible fijar la hora en la que se debe ejecutar una determinada macro. Al principio no le encontrarás mucha utilidad a este truco, pero, conforme te vayas familiarizando con la utilización de macros en Office, comprobarás que es una herramienta casi imprescindible. Te mostramos cómo lograrlo fácilmente, desde el editor de Visual Basic.

Abre Microsoft Excel y un libro nuevo en blanco con, por ejemplo, un click en el botón.

A continuación presiona la combinación de teclas + Figy accederás de esta manera al editor de Visual Basic.

Desde él, y desde el panel de su izquierda, haz doble click sobre la entrada denominada



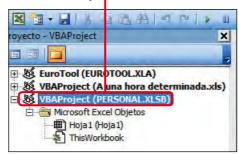
que depende directamente del libro de trabajo de Microsoft Excel denominado como VBAProject (PERSONALXLSB)

A continuación, desde el panel de la derecha, despliega las dos listas que aparecerán en la parte superior y fija en ellas los valores.

Fíjate bien en no seleccionar accidentalmente ningún valor parecido. Aparecerán así dos líneas de código, entre las que deberás teclear esta otra, en la que se hace referencia a la hora exacta en la que se debe eiecutar una macro •.

Private Sub Markhook Open [] Application OnTime TimeValue("16:30:00"), "Recordatorio" and Sub

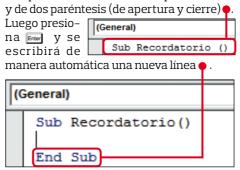
Esta macro en cuestión (la denominada como "Recordatorio") aún no está creada. Para diseñarla, selecciona primero el libro de trabajo



y haz click a continuación en los menús [Insertar] y [Módulo].

Obtendrás de nuevo, en el panel derecho, un módulo en blanco. Teclea en él la instrucción eseguida del nombre de la macro

a la que hiciste referencia en el paso anterior



Entre esas dos mismas líneas, debes escribir, con código VBA, las instruc-

ciones que ejecutará la macro denominada Recordatorio. En nuestro caso se trata de un código muy simple que, a la hora que indicaste en el paso número 3, se encargará de mostrar en Excel un mensaje recordándote que es la hora de enviar tu libro de trabajo actual .

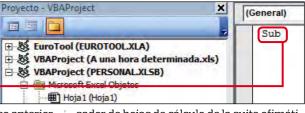
CONSEJO

Guarda macros en el libro Personal
El libro de trabajo Personal.xls es un libro especial que afecta a todos los otros que abras o cen él padrá con libro de constante de const

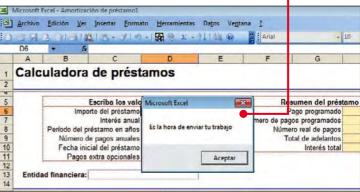
Si introduces una macro en él, podrá ser utilizada desde cualquier libro de trabajo que abras en la hoja de cálculo Excel.

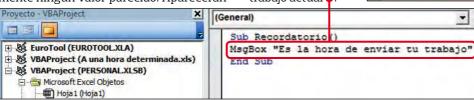
Como ves, se trata de una instrucción muy simple, y dejamos a tu elección códigos más elaborados, según tus necesidades. Quizá podrías crear uno que se encargase, a esa u otra hora, de copiar cierta información para enviarla o archivarla.

Cierra Excel y guarda todos los cambios que acabas de llevar a cabo en la hoja activa. Cuando vuelvas a abrir el proce-



sador de hojas de cálculo de la suite ofimática de Microsfot, en cuanto llegue la hora que determinaste en los pasos anteriores (a las dos y media de la tarde, según este ejemplo), gracias al código VBA, obtendrás en tu hoja de cálculo un mensaje emergente de periodicidad diaria que, en este caso en concreto, te recordará que ha llegado el momento de enviar tu trabajo. Aquí te mostramos el aspecto que tendrá el mensaje que hemos ido diseñando a lo largo de todos los pasos explicados. El tuyo, obviamente, será muy similar al que aparece en la siguiente captura, pero no tiene por qué ser exactamente igual. Todo dependerá del texto que hayas escrito en el díalogo flotante





De hecho, si has prestado atención al código que escribías, puedes especificar cualquier tipo de texto en la entrada MsgBox. Simplemente, asegúrate de encerrarla entre comillas. Eso sí, si el texto que quieres incluir tiene sus propias comillas, será mejor que las ignores, o romperá la sintaxis del código.

Excel 2000/2002/2003

×

La ayuda de Excel desde tus celdas

Aprende a...

Incorporar la ayuda de Excel sobre fórmulas, en aquellas celdas que hagan referencia a funciones propias de esta hoja de cálculo.

Dificultad: ALTA Tiempo: 40'

Microsoft Excel incluye entre sus archivos de ayuda, información detallada y bastante útil sobre el uso y la sintaxis de las funciones que esta hoja de cálculo incorpora. Si tu libro de trabajo va a ser compartido con otros usuarios, puedes optar por incorporar, en las celdas con funciones, un acceso a la ayuda concreta de Excel sobre esa función. Para lograrlo, deberás emplear código VBA. Te explicamos cómo.

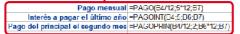
Lo primero que debes hacer es abrir la hoja de cálculo a personalizar •.



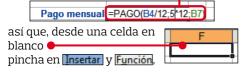
Como puedes ver, en nuestro caso, y bajo un sombreado verde, aparecen los datos correspondientes a un préstamo. Por debajo se han realizado determinados cálculo financieros basados en esos mismos datos •.

Pago mensual	-341,30 €
Interés a pagar el último año	-490,63€
Pago del principal el segundo mes	-180,73€

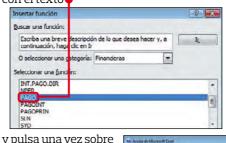
Obviamente, cada uno de ellos ha sido calculado empleando funciones de Excel. Aquí tienes su sintaxis •.

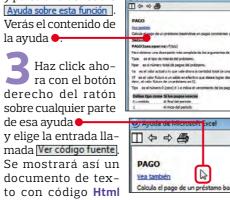


Lo normal es que el autor de la hoja tenga un conocimiento pleno sobre estas funciones que ha empleado. Sin embargo, puede que otros usuarios, no tan familiarizados con ellas, tengan dudas sobre su sintaxis y los valores empleados, así que, para ayudarles, vas a incorporar la ayuda que Excel incluye sobre esas mismas funciones. Lo primero será localizar la ayuda sobre la función de la celda B10



selecciona después la entrada etiquetada con el texto



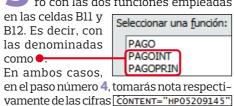


02 (pág.63), en el que debes localizar la etiqueta CONTENT que vaya seguida de las letras HP y una ristra de números



Toma nota de esa cifra 05209215] y cierra las tres ventanas de ayuda que todavía tienes abiertas con tres clicks consecutivos en el icono Regresarás así a la hoja de cálculo de la que partiste en el paso número 1.

Repite ahora los pasos del 2 al 4, pero con las dos funciones empleadas



y CONTENT="HP05209218"].

En esta ocasión, vamos a programar la ayuda, de manera que se muestre, de manera automática, cuando alguien selec-

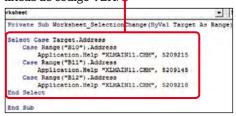
manera automática, cuando alguien seleccione la celda que contiene una función. Así que, desde la hoja actual, pulsa con el botón



Esta acción desplegará en una nueva ventana el editor de código VBA. Si ya has seguido otros trucos de esta publicación, deberías estar completamente familiarizado con la interfaz que presenta.



Introduce luego, de manera exacta, estas líneas de código VBA:

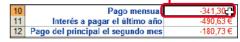


Significado del código VBA de este truco

En el código VBA que has escrito, cada línea [Case Range ("B10"). Address] debe incluir una referencia a las celdas con funciones (B10, B11 y B12). Por su parte, al final de cada línea del tipo [Application.Help "XLMAIN11.CHM", 5209215] deberás escribir la cifra de la que tomaste nota en los pasos 4 y 5 (los ceros iniciales desaparecen automáticamente).

sión de Excel, deberás cambiar el número que aparece al final de "XLMAIN11.CHM", Así, si se trata de la versión 2000, será un 9; si es 2002, un 10 y, en el caso de Excel 2003 (como en el propio ejemplo) un 11.

Una vez escrito todo el código, cierra la ventana del editor y, desde la hoja de cálculo, prueba el truco. Sólo tendrás que hacer click en la primera celda en la que hay una función a documentar



y esa documentación se mostrará de manera automática, en forma de ayuda de Excel .



Lo mismo ocurrirá al pinchar en la celda B11 o en la B12, pero mostrándose la ayuda correspondiente a sus funciones.



Excel 2002/2003/2007

X

10 El tamaño de la barra de fórmulas

Aprende a...

Configurar Excel para que aumente el tamaño del contenido existente en la barra de fórmulas del programa.

Dificultad: BAJA Tiempo: 5

La barra de fórmulas de Excel muestra siempre el contenido real de la celda seleccionada. Por ejemplo, en el caso de teclear una función, la celda correspondiente mostrará el resultado, mientras que la barra de fórmulas expondrá el contenido introducido originalmente, es decir, la fórmula. En estos casos, sobre todo cuando se trata de funciones complejas y con varios niveles de anidación, puede resultar muy útil incrementar, en el documento activo, el tamaño del contenido de esta barra. Te explicamos cómo lograrlo.

Desde tu hoja de cálculo Microsoft Excel 2002 o 2003, pulsa sobre el botón



y abre cualquier libro de trabajo que ya tengas creado \P .

Abrir		
Buscar en:		Documentos_prueba
1	No	nbre
100	(4)	Calculadora de préstamos con pagos extraordinarios2.xls
Mis documentos recientes	[2]	Contabilidad_doméstica.xls

Si se trata de Excel 2007, podrás localizar este mismo botón — al pinchar en •.



El nuestro, una vez abierto, tiene este aspecto:

	J13 -	fa .			
	A	В	C	D	
1	Calculado	ora de pre	estamo	s con	paa
2					13
3				Escriba lo	s valores
4	Importe del présta	mo		•	3.000,00
5	Interés anual				8,000%
6	Período del préstar	mo en años			20
7	Fecha inicial del pr	réstamo		01	/01/2011
8					
9	Pago mensual proj	gramado		•	25.09
10	Número de pagas	programados			240

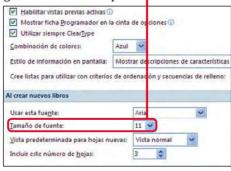
Y, si pinchas en cualquier celda, por ejemplo sobre una con resultado de una función •

	bre uria corrresultado de l	ına n	111C1O11 🕎	
10				_
11	Pago mensual programado	€	25,09	
12	Número de pagos programados		240	ı

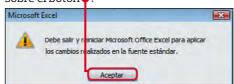
comprobarás que en la barra de fórmulas se reproduce su contenido real •.

Para incrementar el tamaño de este, si tu versión de Excel es 2002 o 2003, pincha en los menús Herramientas y Opciones..., selecciona la ficha General y cambia la cifra Tamaño: 10 por otra que indique un tamaño de fuente mayor, por ejemplo Tamaño: 18.

Si por el contrario estás trabajando en Excel 2007, haz click en Opciones de Excel y Más frecuentes y así encontrarás la misma lista que en el paso número 3. Si recuerdas bien, se trata de la que aparece en tercer lugar dentro de la región inferior de la captura .



Por último, pulsa Aceptar y confirma el siguiente mensaje con otro click justo sobre el botón .



Después cierra Microsoft Excel y vuelve a abrirlo, al igual que el libro de trabajo del paso número 1.

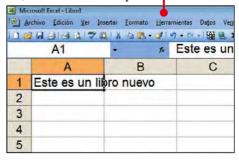
A partir de ahora, cada vez que abras un libro de trabajo que ya tengas creado (como el del ejemplo), al pinchar en una de sus celdas, verás el contenido existente en su barra de fórmulas con un tamaño mucho mayor, que te permitirá visualizarlo bastante mejor .

Tipo de letra de la barra de fórmulas

Además del tamaño de la fuente, también puedes cambiar el tipo de letra. En el mismo apartado donde se encuentra la configuración referente a la dimensión, hallarás también el del formato [Euente estándar: |Arial | v]. Selecciona en esta lista otra fuente y el contenido de la barra de fórmulas podría quedar así:

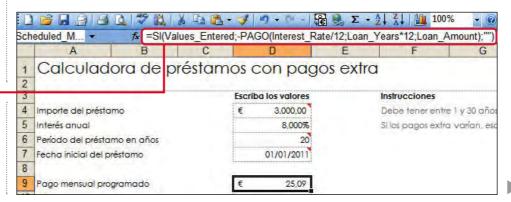
=SI(Values_Entered;-DAGO(Interes)

Eso sí, ten en cuenta que si esto mismo lo haces con un libro de trabajo nuevo lo que se verá mayor será la barra de fórmulas, pero también todas las celdas de ese mismo libro. Algo más o menos así, con este mismo aspecto:



Para solucionarlo, antes de abrir un libro nuevo con un click en tendrás que repetir el paso número 3, y devolver la configuración de tamaño original. Es decir, Tamaño: 10. Luego descarta todos los diálogos emergentes de confirmación que te puedan aparecer, haciendo click en el botón Aceptar o sobre según corresponda. Cuando hayan desaparecido todos, cierra Excel al completo. Espera unos segundos y vuélvelo a ejecutar. Los cambios se habrán aplicado.





Excel 2000/2002/2003/2007



11 Listas numeradas automáticas

Aprende a...

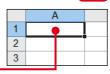
Generar listas que se numeren (con números o letras) de manera totalmente automática, nada más introducir datos en las celdas adyacentes.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 20

Si utilizas el procesador de textos Microsoft Word, seguro que conoces su herramienta de autonumeración automática, que permite crear listas numeradas con cifras o la primera letra del alfabeto. Excel no incluye esta posibilidad. Sin embargo valiéndonos de las funciones que incorpora, podemos emular el funcionamiento de la herramienta de Word.

Abre Excel y también un libro de trabajo nuevo con un simple click en el icono

Luego, si la lista va a aparecer en la columna A, sitúate en, por ejemplo, la primera de sus celdas



Teclea entonces, de manera exacta, la siguiente función .

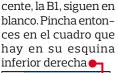


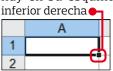
Ten en cuenta que las referencias que aparecen en azul corresponden a la celda que está justo a la derecha de la celda que la que te encuentras actualmente (la A1). Cuando termines, pulsa .

Aparentemente parece no haber ocurrido nada, que la celda Al y la adya-

2

3

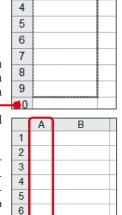




y arrastra hasta la última celda en la que debe aparecer la lista.

Suelta entonces el ratón.

Antes de probar la autonumeración, dale a la primera columna el tamaño adecuado



Α

y escribe entonces desde la celda B1 la pri-



2

3

2

1)

Manzanas

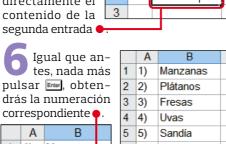
В

Manzanas

Plátanos

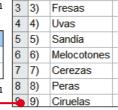
Nada más presionar la tecla el primera celda de la columna A quedará numerada

merada •.
Como te encuentras situado en la
celda B2, teclea
directamente el
contenido de la
segunda entrada •



1 1) Manzanas
2 2) Plátanos

Termina de crear tu lista •.



CONSEJO

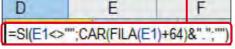
Puedes cambiar fácilmente el símbolo de separación (en este caso el paréntesis) que hay en la lista. Hazlo desde la fórmula, sustituyendo el paréntesis (2")";"" por, por ejemplo, un punto (2",";""). Quedará así: 1. Manzanas.

Ahora vas a crear una lista alfabética. Para lograrlo, debes seguir un proceso muy similar al explicado hasta aquí, pero empleando esta otra fórmula

D	E	F	
=SI(E1<>"";C/	ARACTER(FIL	A(E1)+64)	&".";"")

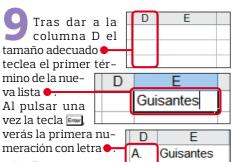
por ejemplo desde la celda D1. Nuevamente, las celdas que aparecen en azul son las que están situadas justo a la derecha de la celda en la que estás introduciendo la fórmula (en esta caso la D1).

Lo único que debes tener en cuenta es que, si estás utilizando la versión 2007 o 2010, debes cambiar la función CARACTER() por CAR(). Es decir, debería queda así



Algunas funciones de Excel 2003 han sido renombradas para facilitar su uso, de ahí que tengas que hacer este pequeño cambio. Igual que antes, copia la fórmula en las celdas situadas justo por debajo de la celda D1. Hazlo tal y como te hemos explicado en el paso número 3 anterior. En esta ocasión, tendrás que arrastrar con el ratón hasta la celda D14.

	Α	В	C	D
1	1)	Manzanas		
2	2)	Plátanos		The state of the s
3	3)	Fresas		
4	4)	Uvas		•
5	5)	Sandía		
6	6)	Melocotones		
7	7)	Cerezas		
8	8)	Peras		
9	9)	Ciruelas		
10				
11				
12				
13				
14				
15				***************************************



Termina de introducir todos los términos, para comprobar el funcionamiento del truco

Α	В	C	D	E
1)	Manzanas		A.	Guisantes
2)	Plátanos		B.	Apio
3)	Fresas		C.	Habas
4)	Uvas		D.	Judías verdes
5)	Sandía		E.	Puerros
6)	Melocotones		F.	Espárragos
7)	Cerezas		G.	Cebollas
8)	Peras		H.	Acelgas
9)	Ciruelas		L	Espinacas
			J.	Pimientos
			K.	Pepinos
			L.	Calabazas
			M.	Calabacín
			N.	Berenjenas

Luego, ajusta el ancho de las columnas para conseguir de una forma más fiel la lista ordenada que has simulado con este truco. Al fin y al cabo, la rejilla que normalmente observas constantemente en el fondo de la interfaz de Excel no suele aparecer cuando decides imprimir el documento. Por tanto, puedes jugar con este parámetro (el ancho de columnas y filas) sin temor a que no quede estéticamente correcto. Si, por alguna razón acabas deseando incluir los mencionados bordes, tendrás que emplear la opción destinada a tal fin. La encontrarás en la pestaña Inicio, bajo el botón : situado a su vez en el panel Fuente.

Excel 2000/2002/2003/2007/2010

X

Viñetas en tus celdas

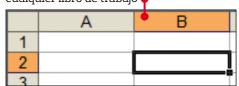
Aprende a...

Crear listas con viñetas. El símbolo elegido aparecerá automáticamente a medida que vayas rellenando celdas.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 25

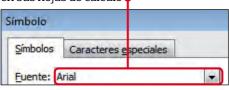
Excel no es ningún procesador de textos, por lo que, obviamente, carece de funciones propias de este tipo de programas. Por ejemplo, no incluye la posibilidad de crear viñetas lo que, en determinadas ocasiones, puede resultar útil a muchos usuarios. Te explicamos un modo de lograrlo, dotando a Excel de esta característica de un modo simulado usando tipos personalizados para los formatos de celda. Recuerda que es sólo una aproximación y que, si necesitas este recurso, lo mejor será usar Word.

El truco de este truco (valga la redundancia) consiste en la creación de un formato personalizado que reproduzca el efecto de las viñetas. Además, requiere contar con la ayuda de los símbolos, así que, desde cualquier celda en blanco de cualquier libro de trabajo

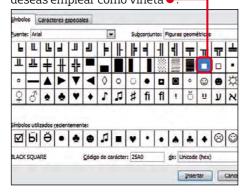


pincha primero en los menús denominados como Insertar y Símbolo.....

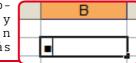
A continuación, selecciona el tipo de fuente que por defecto Excel emplea en sus hojas de cálculo



y, desde la lista de símbolos que se muestra en la parte inferior, escoge aquel que deseas emplear como viñeta

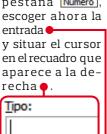


Luego pulsa sobre <u>Insertar</u> y también en Cerrar y verás



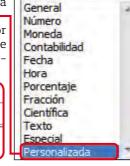
Presiona entonces las teclas 🔼 + 🕞 para así seleccionar el símbolo que acabas de introducir (quedará marcada toda la celda) Pincha sobre y, por último, sobre 🔽 .

Accede ahora también a los menús Formato y Celdas... para, desde la pestaña Número, Categoría:



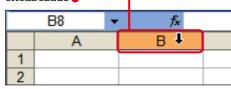
Estándar

0

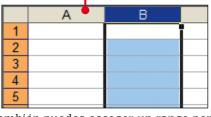


Presiona entonces la combinación de teclas +v,pre-HDO: siona dos veces la barra espaciadora y luego las teclas 🔼 +2. El resultado será el siguiente: Haz click en Aceptar y presiona la tecla Ser.

Selecciona ahora el rango de celdas en las que vas a incluir una lista con viñetas. En este caso se trata de toda la columna B, así que deberás pinchar en su encabezado •



para de este modo seleccionar rápidamente todas sus celdas

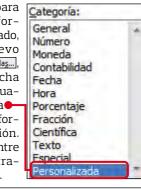


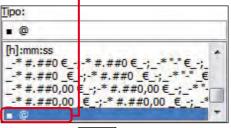
También puedes escoger un rango personalizado haciendo click en una celda y, mientras mantienes presionado Ctrl o Shift, ir escogiendo las demás celdas una a una, o intervalos, respectivamente.

IALERTA!

Si en el paso 2 escoges una fuente con caracteres especiales [Luente: Wingdings] puede que el símbolo que escojas 🗸 sea sustituido por otro | Enero

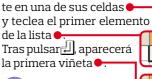
Después, para aplicar el formato recién creado, pincha de nuevo en Formato y Celdas..., selecciona la ficha Número, a continuación, la categoría y, por último, el formato en cuestión. Debería estar entre las últimas entradas de la lista 🖣





Pulsa el botón Aceptar

Las celdas de la segunda columna se mostrarán intactas, sin cambio alguno. Para poder comprobar ahora su nueva función como viñetas, sitúa-



Continúa introduciendo datos y el efecto se repetirá de manera automática 🗪 Puedes aplicar este truco de todas las formas que



Enero

de celda. Por ejemplo, si te sientes creativo, deberías ser capaz de crear algo par ecido a esta hoja de Excel.

ŀ	(28	→ fx		
	A	В	С	D
1		♣ Enero		
2		◆ Febrero		
3		Marzo		
4		J Abril		
5				
6		J Junio		
7		■ Julio		
8		 Agosto 		
9		 Septiembre 		
10		Octubre		
11		 Noviembre 		
12		 Diciembre 		

13 Inserta símbolos con un solo click

Aprende a...

Introducir con un solo click símbolos en determinadas celdas, para así enfatizar el significado de celdas adyacentes.

Dificultad: ALTA Tiempo: 20

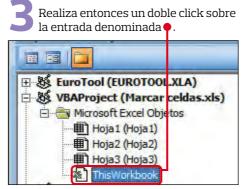
En Excel, lo habitual es incluir valores numéricos y, mediante el empleo de símbolos y gráficos, es posible resaltar el significado de estas cifras. Para este fin, Excel pone a tu disposición gráficos, organigramas, casillas de verificación y otros controles. Sin embargo, también es posible diseñar este tipo de elementos utilizando únicamente tipos de letra. Eso sí, es necesario emplear código VBA para transformar letras en elementos gráficos reales que, además, se incluirán y eliminarán directamente en tus celdas con un simple de ratón, de quita y pon. Aunque puede asustar un poco al principio, no hace falta que programes nada; solamente tendrás que copiar un pequeño código ya escrito.

Lo primero será crear en Excel ese libro de trabajo en el que vas a utilizar sím-



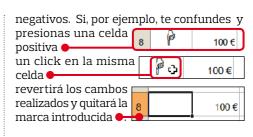
de su derecha, la B. Para que esto ocurra, presiona primero las teclas [M]+[1] y así accederás al editor de Visual Basic.





Ten en cuenta que debe corresponder al libro de trabajo que has abierto en el paso número 1. Si no recuerdas qué nombre tenía, localiza a la barra de título, donde aparecerá entre paréntesis: VBAProject (Marcar celdas.xls)

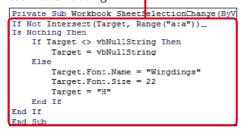
En el panel que se mostrará ahora a la derecha, despliega las dos listas superiores | Workbook | Open | y escoge en ellas estos dos valores en concreto | Workbook | SheetSelectionChange | Luego, justo donde haya quedado situado el cursor |



Una vez comprendas la dinámica del script que has introducido en Excel, puedes probar con otros símbolos para representar otro símbolo con diferente significado. Para ello, en el código del paso 4, fija el nombre de la fuente que contiene el nuevo símbolo, por ejemplo Target.Font.Name = "Webdings" y teclea el carácter correspondiente a la tecla que lo identifica <a href="Target = "a". Para saber qué simbolo corresponde a cada letra, puedes probar escribiendo directamente en un documento de Word, seleccionado la fuente en cuestión. En este caso, asumiendo que estamos administrando el seguimiento de



introduce, de manera exacta, las siguientes líneas de código VBA ●.



Una vez escritas, cierra la ventana

del editor con un click en 💌. Ya está todo preparado. En este caso, deseamos resaltar gráficamente aquellas Variación celdas que tienen pérdidas. Una 400 € vez localizada la primera -25 € sólo has de hacer click en la celda de la izquierda 🗨 400€ y aparecerá el primer 25 € símbolo haciendo constancia de ello -25 € Ve hacien-B A do click en Pérdidas Variación el resto para ob-400 € tener un efecto idéntico --25€ Puede resultar un poco tedioso 4 157 € si tienes muchas 88 € celdas, pero a la larga agradecrás -/0€ el esfuerzo. Fíjaenvíos de una tienda de productos de alimentación, el resultado debería quedar algo parecido a la hoja siguiente .

	Α	<u> </u>
1	Enviado	Productos
2	~	Queso Cabrales
3		Queso Manchego La Pastora
4	✓	Algas Konbu
5	✓	Cuajada de judías
6		Salsa de soja baja en sodio
7		Cordero Alice Springs
8	~	Langostinos tigre Carnarvon

Aquí tienes otro ejemplo, cambiando esta parte del código

```
Target.Font.Name = "Wingdings"
Target.Font.Size = 12
Target = "T"
```

obtendrás este resultado tan explícito que te mostramos ullet .

	A	В
1	Refrigerado	Productos
2	*	Salmón ahumado Gravad
3	*	Langostinos tigre Carnarvon
4		Queso Manchego La Pastora
5	*	Salchicha Thüringer
6		Salsa de soja baja en sodio
7	*	Cordero Alice Springs

En cualquier caso, sólo se trata de encontrar el símbolo adecuado para destacar el estado de la entrada en cuestión y modificar esa pequeña parte del código VBA.

7

te bien y presiona sólo las que

tengan valores

-200€

100€

14 Leyenda más descriptiva

Aprende a...

Crear tu propia leyenda personalizada, que incluya información adicional sobre el gráfico. Lo lograrás mediante el empleo de fórmulas.

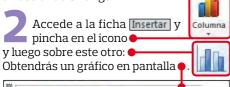
Dificultad: MEDIA Tiempo: 30'

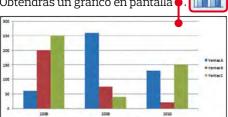
La leyenda es ese pequeño cuadro que identifica con colores las series de datos o categorías de un gráfico. Desde una hoja, puedes cambiarla de lugar, de tamaño o, incluso, eliminarla, pero no puedes variar su contenido, o personalizarlo con, por ejemplo, fórmulas. Para lograrlo, vamos a recurrir a la creación de una leyenda ficticia, vinculada a los datos del propio gráfico y mucho más descriptiva que la original. Tendrás que valerte de funciones condicionales, así que si nunca las has usado, presta máxima atención a cada paso para no perderte.

Desde Excel (en nuestro caso 2010), abre la hoja de cálculo que contiene los datos a partir de cuales vas a crear el gráfico

-			_		
Q	A	В	C	D	
1		2008	2009	201	0
2	Ventas A	60	260	13	30
3	Ventas B	200	75	2	20
4	Ventas C	250	40	15	0

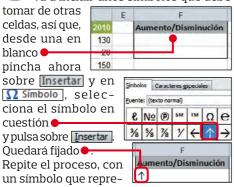
y selecciónalos, es decir, marca pinchando y arrastrando el rango Al:D4.





Si tu versión de Excel es anterior a la 2007, para crear el gráfico usarás este icono de la barra de herramientas

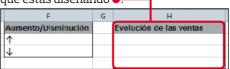
La leyenda ficticia que luego crearás va a incluir unos símbolos que debe



sente, en este caso, el decremento en el volumen de las ventas realizadas

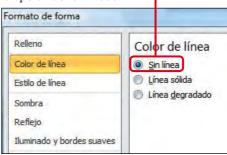
F
Aumento/Disminución
↑
↓

En otra celda en blanco, debes introducir la fórmula que determinará en última instancia el contenido de la leyenda que estás diseñando •.



En este caso vas a usar la función SI, que llevará a cabo una serie de cálculos para, dependiendo de cómo haya sido la evolución de las ventas tipo A (positiva o negativa) incluir un símbolo determinado y un texto u otro. La sintaxis empleada es:

Pulsa entonces con el botón derecho sobre la forma recién creada y escoge la entrada Formato de forma. Se mostrará una nueva ventana con diversos controles para dar formato a la forma. Puedes configurar, por ejemplo, que ésta no tenga ningún tipo de borde. Para ello, tendrás que seleccionar la opción denominada .



=SI(D2>B2;\$F\$2 & A2 &" en "& TEXTO(D2-B2;"0");\$F\$3 & A2 &" en "& TEXTO(B2-D2;"0"))

Significado de la función SI utilizada

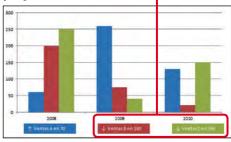
Su sintaxis es: Sl(prueba lógica;[valor si verdadero];[valor si falso]). En este caso, evalúa el valor de la celda D2>B2. Si el contenido de D2 es mayor que B2, se inserta el símbolo que hay en la celda F2, junto con el contenido de la celda A2, el texto "en" y el resultado de restar la celda B2 a la D2. Si la evaluación de la prueba lógica (D2>B2) es negativo, toma el símbolo de la celda F3, el rótulo de la celda A2, el texto "en" y el resultado de la celda B2 menos la D2.

Una vez escrita la función, haz click en **v** para ver Evolución de las ventas el resultado ↑ Ventas A en 70 A continuación, pincha y arrastra Evolución de las ventas desde • hasta dos celdas Evolución de las ventas por debajo de la Ventas A en 70 actual • Cuando sueltes, habrás copiado la primera función en ambas celdas Evolución de las ventas v verás sendos ↑ Ventas A en 70 resultados -Ventas B en 180 Ventas C en 100 Para crear la nueva leyenda, pincha en la original ■ Ventas B y pulsa 🕪 para eliminarla. Luego, desde la ficha Insertar pincha en Formas y sobre una forma rectangular Pincha y arrastra en la zona del gráfico donde quieras que aparezca

Ahora, sin dejar de seleccionar el rectángulo pincha directamente en la barra de fórmulas y teclea = H2.

Tras pulsar = ene el rectángulo anterior mostrará el contenido de la celda en la que introdujiste tu fórmula personalizada •

Repite el proceso con otros dos cuadros de texto. Uno hará referencia a las Ventas B, será rojo (como la serie que lo representa en el gráfico), y el otro será verde y representa las Ventas C.



El color del rectángulo puedes escogerlo desde sus propiedades (igual que en el paso número 7), desde el apartado Relleno.



Suelta el ratón.

15 Insertar imágenes desde una lista

Aprende a...

Indicarle a Excel que, según el valor que teclees en una celda o el que selecciones desde una lista desplegable, muestre las imágenes asignadas a cada uno de esos valores.

Dificultad: ALTA Tiempo: 25'

Imágenes que se muestren dependiendo del valor que introduzcas en una celda. Esto es lo que deseamos lograr desde Excel, mediante el empleo de nombres de rango y de la herramienta de validación de datos. Esta última función te permitirá introducir dicho valor a través de una lista desplegable. Presta especial atención a la sintaxis.

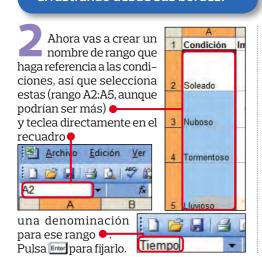
Abre primero tu hoja de cálculo Excel (nosotros usamos la versión 2003,

pero el proceso es muy similar en otras versiones) e introduce en la columna A las condiciones que se deben cumplir (que el día esté soleado o nuboso) y en la columna B la imagen que se debe mostrar cuando se verifique dicha condición

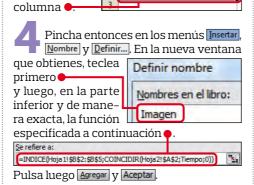


NO OLVIDES QUE...

Para introducir una imagen en una celda debes acceder a los menús Insertar , Imagen y Desde archivo... para así localizarla en tu equipo. Luego, una vez insertada en Excel, podrás cambiar su tamaño pinchando y arrastrando desde sus bordes.

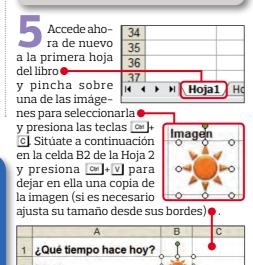


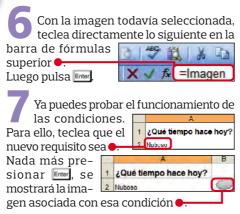
Ahora debes acceder a la celda en la que se evaluará la condición. En este caso, será en la celda A2 de la Hoja 2, así que pincha primero en su pestaña Hoja2 y luego en la celda en cuestión. Es la intersección de la segunda fila Qué tiempo hace hov? con la primera



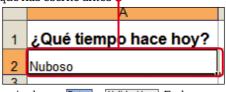
Sentido de la sintaxis

La función que has tecleado en este paso incluye una referencia a las imágenes que se deben mostrar [Hoja 1! \$B\$2: \$B\$5], a la condición que se cumple (Hoja2!\$A\$2) y a las condiciones que se evalúan Tiempo.





Si lo deseas, también puedes automatizar la condición, para no tener que teclearla. Para ello, selecciona la celda en la que has escrito antes

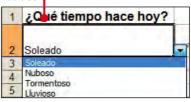


y pincha en Datos y Validación....... En la nueva ventana fija los valores

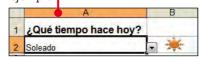


y pulsa luego sobre Aceptar.

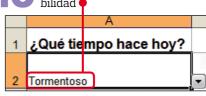
Desde este momento, en la celda A2 dispondrás de una lista con varias posibilidades .



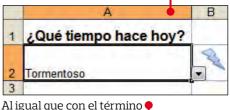
Según escojas una u otra, en la celda adyacente se mostrará una imagen determinada, por ejemplo •

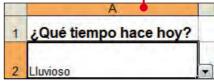


Obviamente, si escoges otra posibilidad •

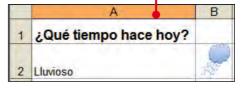


el resultado correspondiente también se reflejará a la derecha de la lista 📍





verás en la celda la imagen .



16 Anota la sintaxis de las funciones

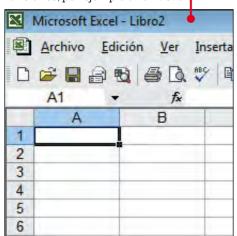
Aprende a...

Anotar en tu hoja de cálculo la sintaxis completa de aquellas funciones que indiques. Un modo muy útil de crear un recordatorio de los argumentos de funciones complejas.

Dificultad: BAJA Tiempo: 10

Excel incluye una gran variedad de funciones, que van de las más simples a las más complejas de utilizar. Su sintaxis siempre va compuesta del signo igual seguido del nombre de la función, además de unos paréntesis que incluyen los denominados argumentos. Estos últimos pueden ser la parte más compleja de recordar, ya que pueden ser constantes, fórmulas o funciones, todos ellos separados por punto y coma. Además, algunos de ellos pueden ser opciones, lo cual complica aún más el asunto. La solución radica en consultar la sintaxis de la función a emplear. Sin embargo, nosotros te proponemos un truco para listar las sintaxis de las funciones que tú indiques, así podrás, por ejemplo, imprimirlas y poder tenerlas siempre presentes, ya sea en papel o en pantalla. Tú eliges.

Lo primero será el libro de trabajo en el que desees incorporar dicho listado de funciones, por ejemplo uno nuevo

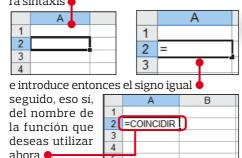


con un simple click en el botón que hay disponible al comienzo de la barra de herramientas

SABÍAS QUE...

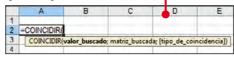
Los argumentos que aparecen entre corchetes, son los de tipo opcional. Es decir, se pueden incluir o no en la función, esto dependerá del resultado que se desee obtener.

Haz entonces click justo sobre aquella celda en la que quieres pegar la primera sintaxis

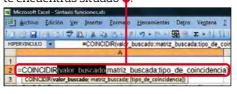


Abre entonces el primer paréntesis que incluirá 2 =COINCIDIR(los argumentos

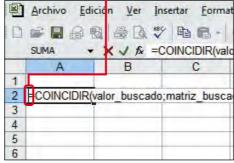
y comprueba que, de manera automática, se muestra un mensaje informativo de Excel, mostrándote cuáles son esos argumentos que completan dicha función .



En ese preciso momento, deberás presionar la combinación de teclas -+ 1 + A y los argumentos pasarán del mensaje informativo de Excel a la celda en la que te encuentras situado 🔷



Continúa con un click de ratón justo delante del signo igual que hay al principio de la función



y presiona entonces la tecla 🗓 para que un nuevo signo (un apóstrofe) aparezca escrito justo en ese lugar .

	Α		В	С
1				
2	COINCIDIR(va	lor_buscado	;matriz_busc
3				

Acto seguido presiona una única vez la tecla 페. El apóstrofe desaparecerá de manera automática de tu vista, y quedará escrita, en la celda en la que te encuentras situado,

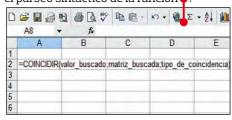
NO OLVIDES QUE...



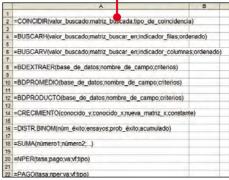
Aunque el apóstrofe no se muestre en la celda, sí que está escrito. Podrás verlo en la barra de fórmulas

nar dicha celda.

la sintaxis completa de tu función, pero sin ser interpretada por el motor de cálculo de Excel. Es decir, el apóstrofe sirve para omitir el parseo sintáctico de la función



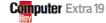
Repite el proceso con todas aquellas funciones cuya sintaxis desees anotar en tu hoja de cálculo

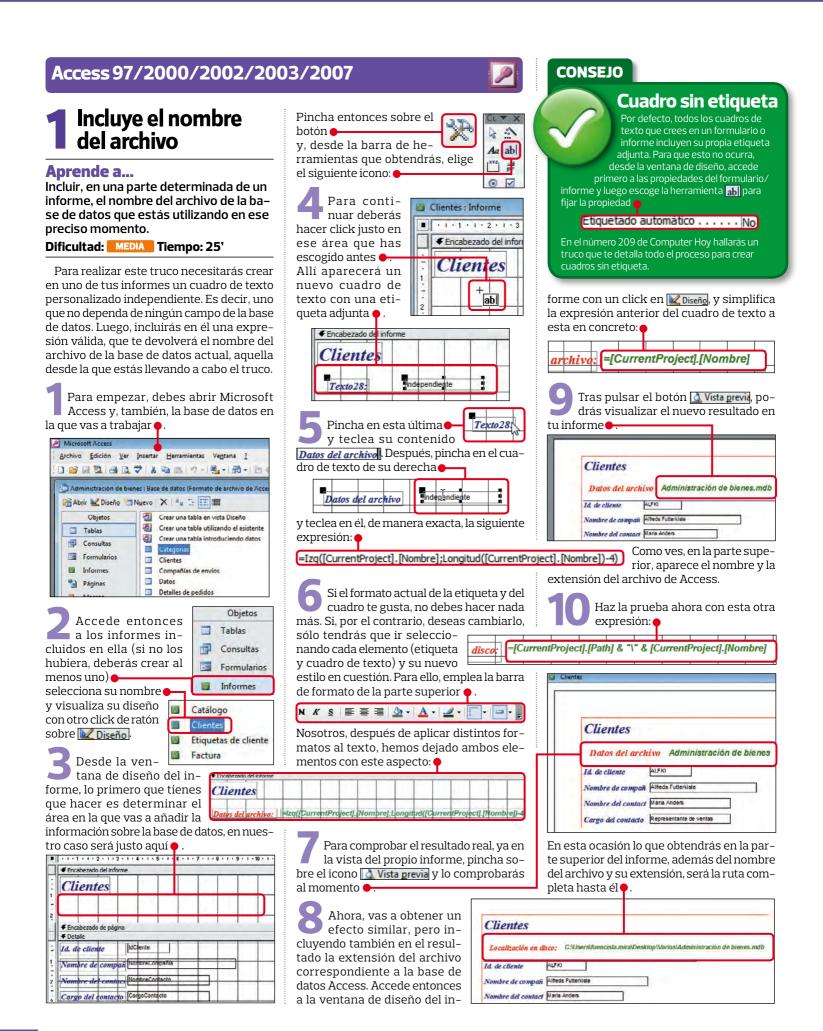


Luego guarda el libro de trabajo para, por ejemplo, consultarlo cuando vayas a utilizar dichas funciones o para imprimirlo



También puedes optar por exportar el contenido a un documento de Word, y escribir junto a cada fórmula una pequeña descripción de la función en cuestión. Así, no sólo se tratará de un glosario de fórmulas, sino que te servirá para el diseño de proyectos más complejos usando varias de estas fórmulas conjuntamente. Si decides redactar dicho documento, quizá quieras coger algunos contenidos de la propia ayuda de Excel.





Access 97/2000/2002/2003/2007/2010



Informes con grupos por edades

Aprende a...

Crear grupos de registros por edades. Lo harás partiendo de la fecha de nacimiento de cada individuo.

Dificultad: ALTA Tiempo: 30'

Quizá en tu base de datos trabajas con edades y, a partir de ellas, desees crear grupos o rangos en los que clasificar los registros. En este truco te indicaremos cómo lograrlo mediante el empleo de una consulta que clasificará cada edad en un rango diferente. Luego, en un informe, agruparás los rangos y obtendrás la clasificación perfecta. Obviamente, aunque este truco lo hemos aplicado a edades, tú podrás adaptarlo a otro tipo de valores que necesiten agruparse de manera similar. Debes tener en cuenta, eso sí, que este procedimiento implica la introducción de varias líneas de código de sintaxis delicada, así que presta mucha atención a las comillas, los puntos y otros signos. De lo contrario, el comando no cumplirá con su cometido.

Para ponerte en antecedentes, te mostramos primero los datos de la tabla de la que partirá la agrupación .

Compañía -	Apellidos -	mbre -	Edad -
Compañía A	Benito	Almudena	20
Compañía B	Bermejo	Antonio	35
Compañía C	López	Arturo	48
Compañía D	García	Vanessa	60
Compañía E	Gratacós Solsona	Antonio	55
Compañía F	Pérez-Olaeta	Francisco	62
Compañía G	Sánchez Sánchez	Yolanda	19
Compañía H	Valdés	Rene	65
Compañía I	Maldonado Guerra	Alfredo	33
Compañía J	Alverca	Luis	5/
Compañía K	Caro	Fernando	44
Compañía L	De Camargo	Gustavo	32
Compañía M	Fuentes Espinosa	Alfredo	40
Compañía N	Estrada	Modesto	28
Compañía O	Chaves Ferreira	Pedro	26
Compañía P	López García	Avelino	48
Compañía Q	García	César	32
Compañía R	García	Miguel Ángel	46
Compañía S	Hurtado	Begoña	25
Compañía T	Castrejón	Francisco Javier	19
Compañía U	Junca	David	53
Compañía V	Ramos	Luciana	36
Compañía W	Lugo	José	39
Compañía X	Machado	Manuel	51
Compañía Y	Martínez	Sandra I.	61
Compañía Z	Pinto	Armando	43

Como ves, la última columna, denominada Edad, contiene la información que hay que clasificar por los siguiente tramos:

Tramos de edad De 18 a 30 De 31 a 50 De 51 a 60 Más de 60

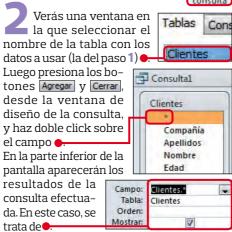
Sabido esto, abre tu base de datos y, para crear una consulta, si tu versión de Access es anterior a la 2007, pincha en 📳 Consultas

La función Silnm empleada

Se trata de una función condicional que evalúa una expresión y, según se cumpla o no, devuelve entre dos valores (verdadero o falso): Silnm(expresión lógica; valor si verdadero; valor si falso). Ten en cuenta:

- El nombre que aparece antes de los dos puntos GruposEdad: es el del campo calculado que
- Los valores que aparecen entre corchetes hacen referencia al nombre de un campo.
- Esta sintaxis incluye expresiones lógicas anidadas. Por ejemplo, Silnm([Edad]>18 Y [Edad]<=30;"18-30";Silnm([Edad]>30 Y [Edad]<=50;"31-50") evalúa el valor de cada registro en el campo Edad. Si es mayor de 18, pero a su vez menor de 31, asignará al campo GruposEdad el texto 18-30. Si, por el contrario, es mayor de 30, asignará a este último campo el valor tipo texto "31-50".

y Miseño. Para una versión posterior, activa la ficha Crear y haz click en el icono Diseño de consulta Verás una ventana en



Ahora vas a crear un nuevo campo calculado. Este será el resultado de comparar los distintos valores de los registros del campo Edad mediante el empleo de la función SiInm. Para ello, pincha primero con el botón derecho del ratón en la primera fila de la segunda columna

Campo: Clientes.* Tabla: Clientes

y elige la entrada == Zoom

En la nueva ventana, introduce ahora la expresión descrita a continuación •

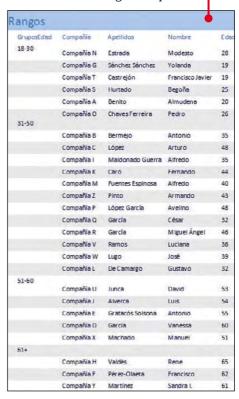
<u>7</u>00m...

Escríbelo todo seguido, sin presionar en ningún momento, Access se encargará de truncar por las líneas si es necesario.

Una vez escrita la expresión anterior, pulsa sobre el botón Aceptar y cierra la consul- Nombre de la consulta: ta desde 🔀 y 🛐. Rangos Asígnale un nombre y pincha sobre el botón Aceptar. Procede entonces a crear una informe nuevo desde Crear y 🛛 Asistente para informes,

Elige a continuación, como origen del informe, la Tablas/Consultas consulta que acabas Consulta: Rangos de crear y pulsa >> y Siguiente >. Haz Compañía luego doble click sobre el Apellidos nombre del campo por el Nombre que los vas a agrupar (el Edad calculado en la consulta) • GruposEdad y pulsa de nuevo Siguiente >, Siguiente > V Siguiente >

Por último, haz click en el botón Finalizar y verás tu informe ya en pantalla, en el que se han agrupado los registros por rangos de edad. Si has seguido correctamente los pasos, deberías estar viendo unos resultados parecidos a los que se muestran en la siguiente pantalla



GruposEdad: SiInm([Edad] > 18 Y [Edad] <= 30; "18-30"; SiInm([Edad] > 30 Y

[Edad] <=50; "31-50"; SiInm([Edad] >50 Y [Edad] <=60; "51-

60";SiInm([Edad] >60;"61+"))))



Reinicia campos autonuméricos

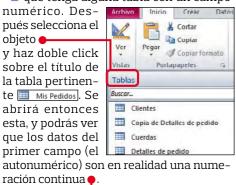
Aprende a...

Configurar el comportamiento de un campo autonumérico, del que se han eliminado algunos registros, para que todos ellos se reinicien de manera totalmente automática.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 10'

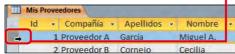
Una de las características más importantes de los campos tipo Autonumérico es que se autonumeran de manera correlativa y totalmente automática. De este modo, si en un momento dado eliminas uno de los registros existentes, la numeración en ese campo continuará tal y como iba, sin renumerar los que queden. Sin embargo, puede que, en alguna ocasión, necesites reiniciar algún campo de este tipo. Te indicamos cómo puedes lograrlo, mediante el empleo de dos técnicas alternativas.

Lo primero será abrir una base de datos que tenga alguna tabla con un campo



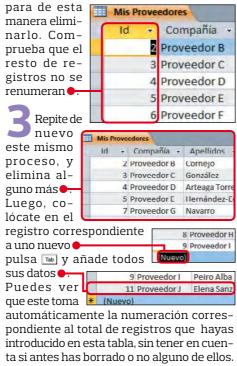


Selecciona ahora el primero de los campos, con un click en su selector



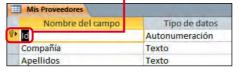
y pulsa la tecla 🔤 . En el diálogo emergente, confirma la acción con un click en 🎈





Para remediar esto sin eliminar ninguno de los registros todavía existentes, activa la ficha denominada Inicio de la cinta de opciones y pulsa sobre el botón •.

Desde la vista de diseño de la tabla, localiza ahora el nombre del campo autonumérico y toma nota del mismo .



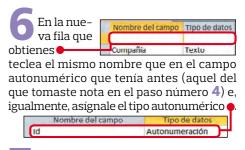
Luego haz click en su selector y pulsa y el hombre del campo botón sí dos veces, para eliminar este campo de la tabla no la campo de la campo de la tabla no la campo de la tabla no la campo de la tabla no la campo de la ca

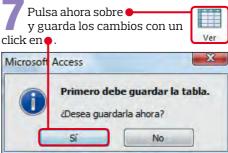
Tipo de datos
Texto

Seguidamente, no dejes de seleccionar el que es ahora el primero de los campos o Compañís y pulsa entonces la tecla [sed].

IALERTA!

Cuando eliminas un campo de una tabla, ten especialmente cuidado si es clave principal lo de pedido y si sirve de enlace para relacionar esa tabla con otra. En esos casos, eliminar el campo podría ocasionar problemas con la tabla relacionada.





Volverás a la vista que te permite editar tu tabla y podrás ver entonces que los campos se han renumerado ● .



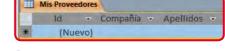
Además, si ahora añades un nuevo registro, este continuará esta misma numeración •.

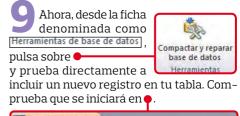
	7	Proveedor I	Peiro Alba	José Ignac
9		Preveedor J	Linares	Sonia
*	(Nuevo)			

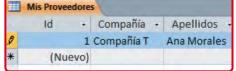
Además de lo hasta aquí explicado, existe otro método para reiniciar los registros de una tabla. Para ello, en el paso 3, en lugar de eliminar sólo algunos registros, deberás deshacerte de todos los de la



mo, el botón 🛐. Todos se eliminarán 🍑.







Access 97/2000/2002/2003/2007/2010



Tantos registros por página

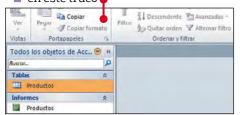
Aprende a...

Determinar el número de registros que deben aparecer (para su impresión posterior) en cada página de un informe.

Dificultad: ALTA Tiempo: 40'

Por defecto, si no incluyes ningún tipo de filtro en un informe, se mostrarán en él todos sus registros. Nosotros queremos limitar el número, para que seas tú mismo quien determine esa cifra por página. Te indicamos todo el procedimiento en los siguientes pasos.

Desde la base de datos que vas a utilizar en este truco



accede a sus documentos con un click sobre **Informes** . Luego haz doble click en el nombre del informe que deseas modificar Productos y comprobarás que, uno tras otro y página a página, se muestran todos sus registros .

Control of Control			
Nombro del producto	Proce letade 5		
TE Chai Northwind Tradios	15,00€	8	
Almiber Northwind Tredors	10,00€	ш	
Condimentes de Louisians Northwind Tr	22,00€		
Acolic de olive Northwind Tradios	21,35 €		
wormdiede domores y frembucsés nor	23,00%		
Paren seems Northwest Trades	10,00€		
Salar surry Marchwood Tredien	10,00€		
to over the thought trades	25,254	п	
Maccdonia Northwind Tradors	39.00€	0	
Call clas de chocolate sutidas Northain	9,20 €	0	
Momolada Northwind Tradors	81,00 €	8	
Belles de pan Nort Iwind Traders	10,00 €	0	
Corve se Northwind the dors	14,00 €	0	
Came de carginjo Nordhaind Traders	18,40€	0	
Sope do elimojes Northwind Tradios	2,55 €	0	
Callé Northwind Tradios	46,00€	0	
Chooleto Northwind Tradors	12.75 €	8	
Marcanes scrass Notifiwind Traditis	55.00€	8	
Arros do grano lango NorChwind Tradors	7.00€		
Neguia Northwind Tradios	35.00€	0	
Sevial: Northwind Tradica	1930 €	ш	
Salsa ocanic Northwind Traders	21.05		
selse de lomaie nonhwind insdors	1/201	-7	
Managed In Northwest Tradition	24.004	_	
Minuseral to Marchanid Tradition	10.004	7	
Almondes Northwest Tedus Medies Medicant Tedos	10,00 €		
Circular passes Modificación Tradiers	4414	0	
Të verde Northwinë Traders	2.20 €	0	
Corculos de avena Northwind Tradors	4.00 €		

Abre ahora su ventana de diseño con un click en el botón y accede al cuadro de herramientas con Luego escoge esta en concreto:

Localiza entonces la sección Fetalle y pincha luego en una de las zonas libres que quedan a su derecha Aparecerán en ese mismo lugar dos elementos, una rexto13 Independiente etiqueta y un cuadro de texto exto

Pincha en el borde del primero • y presiona la tecla para eliminarlo. Luego pincha en el borde del Independiente cuadro de texto y, a continuación, en el botón

Se mostrará así la ventana de propiedades de dicho control, en la que tendrás que activar primero la ficha Todas. Luego, fija to- Origen del control =1 das estas pro-Visible piedades: Suma continua Sobre todo Toma también nota del valor que aparecerá en la primera

Sin cerrar esta ventana de propiedades, pincha en la ◆ Detalle barra correspondiente a la sección y, desde esa misma ventana (que ahora habrá cambiado de contenido) activa la ficha

de ellas

Basic.

Eventos, sitúa el cursor en la propiedad Formato Datos Eventos Otras

y, seguidamente, Elegir generador haz click en el botón en la entrada y, por último, en el botón Aceptar . Accederás así al editor de Visual

Justo donde haya quedado situado el cursor •-

introduce ahora, de manera exacta, las siguientes líneas de código VBA:

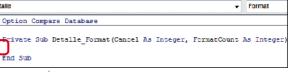
Private Sub Detalle Format Cancel If [Textol1] Mod 3 = 0 Then Me.Detalle.ForceNewPage = 2 Me.Detalle.ForceNewPage = 0 End Sub

Con estas líneas lo que estás indicando es que, en esta ocasión, se muestren tres registros por página, por ejemplo Mod 3 = 0 Then. Si lo necesitas, puedes variar esta cifra. Por otro lado, ten siempre presente que, donde pone [Texto11], tú deberás teclear el nombre del campo del que tomaste nota en el paso número 5.

En este momento ya sólo te queda probar el funcionamiento del truco. Para ello, pulsa sobre el icono y verás inmediatamente el resultado desde la primera de las páginas del informe. Es decir, visualizarás en ella los tres registros, tal y como habías determinado previamente en el código VBA



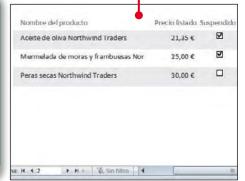
Ahora lo que tienes que hacer es pasar a la segunda página con un click en el botón 🕟 y, de nuevo, el resultado que obtendrás será el mismo que en la ocasión an-



CONSEJO

Saltos de página Si lo que deseas es que sólo aparezca un registro en cada página, puedes también recurrir al empleo de saltos de página. Estos están representados por la herramienta y tendrás que incluirlos (con un simple click) en la sección Detalle, bajo los datos correspondientes a los registros ◆ Detalle NombreProducto

terior: otros tres registros en ella que verás en la siguiente ventana



Access 2007



Instantánea de tus informes

Aprende a...

Exportar tus informes en formato Snp, para, así, distribuirlos fácilmente y de manera independiente al resto de objetos de la base de datos. Además, cualquiera podrá verlos, no será necesario disponer de Access.

Dificultad: BAJA Tiempo: 15

Necesitas distribuir por email una copia exacta de uno de tus informes, pero ninguno de los destinatarios tiene instalado en su equipo Microsoft Access. No hay problema alguno: tú tendrás que exportar tu informe como un fichero Snapshot, y los destinatarios deberán descargarse un sencillo visor gratuito. Así podréis compartir vuestros informes, sin limitación alguna.

Antes de nada, vas a descargarte el visor de instantáneas para Access 2007. En versiones anteriores de este gestor de bases de datos, el visor venía incluido en la suite, lo cual no ocurre en 2007. Así que accede a la página web http://support.mi crosoft.com/kb/928357 y, desde ella, pincha en el vínculo.



Se cargará otra página en la podrás elegir el idioma

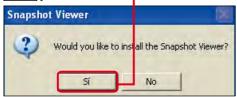


y pulsar sobre Download . Se iniciará así un proceso de descarga habitual en Internet.

Sigue todos los pasos necesarios hasta que, al final, obtengas un fichero de aspecto similar a este



Haz doble click sobre él, luego pulsa el botón Ejecutar y también sobre 🖣



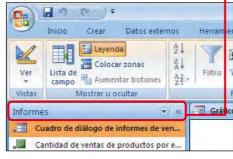
y el botón Yes. Cuando obtengas la ventana



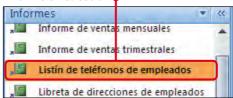
pulsa su botón de confirmación, luego haz click sobre OK y y espera a que se complete la instalación Snapshot Viewer Setup

Snapshot Viewer Setup was completed successfully

Una vez instalado Snapshot Viewer, abre en Access 2007 aquella base de datos que contiene el informe a exportar, y asegúrate de que, en la lista del panel izquierdo, aparece seleccionada la entrada .



Haz click entonces con el botón derecho del ratón sobre el nombre del informe en cuestión



y, en el menú contextual que obtendrás, escoge las entradas denominadas Exportar y **(a)** Visor de archivos <u>S</u>napshot .

CONSEJO

Informes en formato Pdf

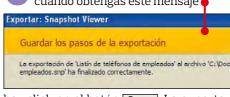
En Access 2007 también puedes exportar un informe en formato Pdf, que luego podrás abrir con un lector de este tipo de archivos. Para ello, pulsa con el botón derecho en el nombre del informe y elige las entradas Exportar y PDF o XPS....

Desde la nueva ventana que obtendrás, especifica la ubicación del archivo Snp que se generará

C:\Documents and Settings\Fuencis\Mis documentos\Listín de teléfonos de empleados,snp

Utiliza para ello el botón Examinar..., que te permitirá navegar por las unidades y carpetas de tu disco usando la conocida interfaz del Explorador de Windows.

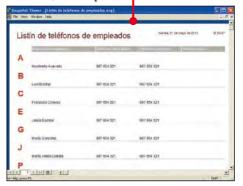
Por último pulsa sobre Aceptar y, cuando obtengas este mensaje



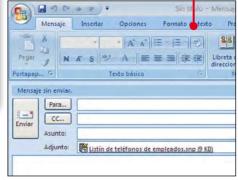
haz click en el botón Cerrar. La exportación del informe habrá finalizado entonces y, en la ruta que determinaste en el paso número **5**, hallarás 🖊 Listín de teléfonos de el archivo resultante

de dicho proceso •

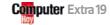
Reenvíalo a quien tú determines fácilmente. Ten en cuenta que el tamaño del fichero es bastante reducido. El destinatario, tras instalar Snapshot Viewer (tal y como hemos descrito en los pasos previos) sólo tendrá que hacer doble click sobre él y obtendrá una vista de tu informe con, más o menos, este aspecto:



Si lo deseas podrás incluso imprimirlo desde aquí, con un simple click sobre el botón 📳. Si el informe constase de varias páginas, podrás moverte por ellas con los iconos IIII 1 DE B. También tendrás la posibilidad de reenviar desde aquí, por email, el mismo informe, con clicks en File y |Send...| La instantánea Snp se adjuntará directamente a un mensaje de correo nuevo, para así enviarlo automáticamente



Por supuesto, también puedes emplear cualquier otro cliente de correo electrónico, tanto basado en web (como Gmail o Hotmail) o diseñado para el escritorio (Mozilla Thunderbird). La única precaución que debes tomar es adjuntar manualmente la instantánea Snp que generaste siguiendo los pasos anteriores.



PowerPoint 97/2000/2002/2003/2007/2010



Impresión selectiva de elementos

Aprende a...

Crear una macro que se encargue de imprimir sólo algunas imágenes y formas de una presentación. Serán exclusivamente las que tú determines.

Dificultad: ALTA Tiempo: 25

Es de lo más habitual incluir en tus presentaciones todo tipo de imágenes y formas geométricas, algunas como vínculos y otras con finalidad decorativa o descriptiva. También resulta muy habitual imprimir esas mismas diapositivas para luego repartirlas entre la audiencia de dicha presentación. Momento en el cuál, quizá, deseamos excluir de esa impresión algunas de las imágenes o formas que incluye. Te mostramos un método para que el propio programa elimine estos elementos, pero únicamente de la impresión, luego se volverán a mostrar en pantalla.

Lo primero será abrir la presentación a utilizar, y localizar también todas las imágenes y las formas que incluye en sus diapositivas. Nuestra presentación consta de tres diapositivas, cada una con varias imágenes y formas



Las que deseamos excluir de la impresión son aquellas correspondientes a hipervínculos y botones de acciones. Concretamente los que permiten volver a la diapositiva anterior (diapositivas 2 y 3) y el que cierra to-

(diapositiva 3) • Pues bien, para obviar estas últimas, ve pulsando sobre con el botón derecho del ratón y escoge la entrada

da la presentación

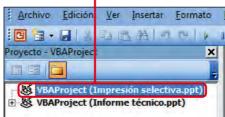
Formato de autoforma...

y la ficha Web . Luego, en el apartado inferior, introduce un texto descriptivo para la no impresión de esa Texto alternativo: misma forma En este caso en concre-

to, habría que repetir este mismo proceso con otras dos formas más a descartar, de la última diapositiva



A continuación, para acceder al editor de Visual Basic, presiona la combinación de teclas 🔼 + 🛅 y selecciona el nombre de la presentación que has abierto al principio de este truco •



Aprende VBA

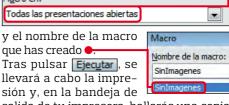
Si no eres un experto programador en VBA y necesitas información extra sobre el significado de alguno de sus comandos, sólo has de pinchar sobre él For Each y presionar una vez la tecla [1]. Ayuda de Microsoft Visual Basis El editor de Vi-日中中國 sual Basic te proporcionará For Each...Next (Instrucción) ayuda relacio-Vea también Elemplo Di Repite un grupo de instrucciones para cada nada con ese tema v. ade-For Each elemento In grupo [instrucciones]
[Exit For]
[instrucciones] más, incluirá es) prácticos Next [elemento] eiemplos sobre su uso

Luego, tras pinchar en los menús Insertar y **Módulo**, obtendrás un módulo en blanco en el panel derecho de la ventana actual.

Es en este módulo en el que deberás teclear de manera exacta, el código VBA que se encargará de llevar a cabo luego la finalidad planteada para este truco. El código es concretamente este: Cuando termines, cierra el editor.

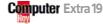


A partir de este momento, cada vez que desees imprimir tu presentación, pero obviando los elementos que hemos elegido antes, presiona 🔼 + 🖪, selecciona 🌳



salida de tu impresora, hallarás una copia de las diapositivas excluyendo, eso sí, los tres elementos que determinaste antes .





PowerPoint 2000/2002/2003/2007



End Sub

Public WithEvents app As Application

to, poder programar el evento correspondiente al inicio de la presentación y también de todas sus diapositivas.

Private Sub app SlideShowNextSlide(ByVal Wn As SlideShowWindow)

Mensaje de texto en movimiento

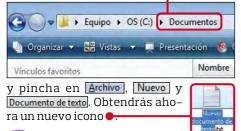
Aprende a...

Crear una especie de marquesina que muestre en las presentaciones un mensaje de texto continuo que se desplaza.

Dificultad: ALTA Tiempo: 40°

Desde un fichero Html es posible crear fácilmente (con unas sencillas líneas) una marquesina desplazándose. Por otro lado, gracias a la programación en VBA, puedes lograr implementar ese mismo código a una presentación de PowerPoint. Gracias a esta combinación mágica podrás lograr nuestro cometido: diseñar un rótulo en movimiento en cualquier presentación.

Para empezar, vas a crear el documento Html que te ayudará a realizar este truco. Para ello, accede desde el Explorador de Windows a la ubicación que le vas a dedicar a dicho archivo



Presiona entonces dos veces la tecla # U y, en el documento en blanco que obtendrás, introduce estas líneas de código:

<body scroll="no"> <body bgcolor="#000000">

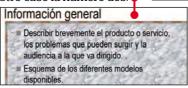
El texto que hay entre las etiquetas [arial; "> y </marquee> puedes variarlo a tu antojo, al igual que los códigos correspondientes a los colores de fondo "#000000" y del texto :#ffff40. Además, aunque aguí aparece en cuatro líneas distintas, todo lo que escribas entre las etiquetas <marquee y </marquee> deberás teclearlo seguido, sin presionar 😃.

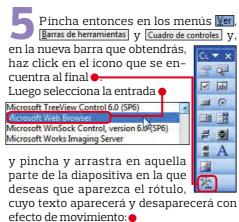
Luego cierra el documento actual y guarda los cambios. No dejes de seleccionar el icono anterior Nuevo documento de texto.txt. Presiona luego la tecla 🖪, teclea este nuevo nombre y extensión para él Mensaje.html y, por último, pulsa una vez la tecla 🗐.

Tras confirmar con 🛐 el cambio de extensión, el icono se verá así:



Abre ahora Microsoft PowertPoint y, en él, la presentación y la diapositiva que vas a personalizar. En nuestro caso la número dos:

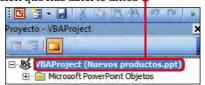






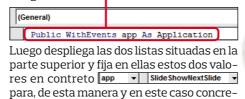
Pulsa ya con el botón derecho del ratón en cualquier parte del nuevo elemento creado y escoge la entrada Ver código para acceder así a la ventana del editor de Visual Basic.

Desde su parte izquierda, escoge ahora la entrada correspondiente a la presentación que has abierto antes



y pincha en Insertar y Módulo de clase. El área en blanco que ha aparecido a la derecha correspon- Warroject (Nuevos productos.ppt) de a un módulo Clase 1 de clase. su nombre lo verás a la izquierda 🍑

Regresa ahora al panel de la derecha e inicia el controlador de eventos con la siguiente línea

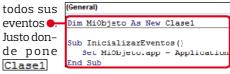


If ActivePresentation.SlideShowWindow.View.Slide.SlideIndex = 2 The Slide2.WebBrowser1.Navigate ("C:\Documentos\Mensaje.html") Continúa tecleando estas otras líneas de código VBA

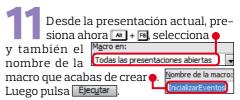
teniendo en cuenta que donde pone Slide2 y ide.SlideIndex = 2 tú debes hacer referencia al número de la diapositiva en la que has introducido el objeto Web Browser y, de forma parecida,en[("C:\Documentos\Mensaje.html")] debes introducir la ruta completa hasta el documento Html que creaste al principio.



nel derecho, teclea las líneas que crean una instancia de la clase anterior e inicializan



tendrás que teclear el nombre de la clase que creaste en el paso 7. Luego cierra la ventana del editor desde



Sitúate en la primera de las dia-🔳 positivas y haz click en ঘ. Verás la primera diapositiva en modo presentación. Pasa a la segunda con un click. Esta es aquella cuyo comportamiento has programas así que, en breves instantes, visualizarás un mensaje en movimiento en su parte superior •,



que se irá repitiendo durante todo el tiempo que mantengas esta diapositiva en pantalla.

NO OLVIDES QUE...



Antes de visualizar la presentación, para que el truco funcione, deberás realizar siempre primero el paso número 11.

PowerPoint 2007/2010 **[27**]



Líneas, de rectas

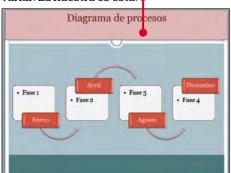
Aprende a...

Convertir formas rectangulares en curvas rápidamente, mediante la función de modificar puntos en las formas geométricas.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 15

En versiones anteriores de Office, sólo era posible modificar los puntos de formas geométricas libres (trazadas a mano alzada, punto por punto). Con PowerPoint 2007 esto ha cambiado. Ahora cuentas con la posibilidad de variar la trayectoria de las líneas de una forma predeterminada y, lo que es mejor, puedes convertirlas en curva.

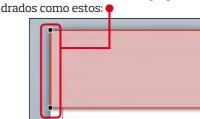
Abre o crea la presentación en la que vas a trabajar, y sitúate en la diapositiva que contiene las formas geométricas a variar. La nuestra es esta:



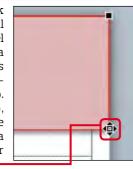
Selecciona a continuación, con un click, el primer rectángulo cuyos bordes rectos deseas convertir en curvas

Diagrama de procesos

Las cuatro esquinas de ese rectángulo mostrarán ahora unos pequeños cua-



Haz entonces click en aquel tirador al que vaya a parar el segmento de línea recta que deseas convertir a fragmento curvilíneo. En nuestro caso. se trata del que está situado en la esquina inferior derecha •



Se mostrarán ahora en color blanco los controladores que regulan la curva de los segmentos que hay a ambos lados de



Para variar la recta inferior, pincha en el controlador correspondiente (el que puedes ver situado en esa misma

y arrástralo hacia arriba para darle así la siguiente forma de **CONSEJO** Al modificar los puntos de una forma, si pinchas sobre uno de sus vértices mientras

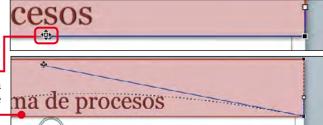
> pulsada la tecla 🚾, lo que conseguirás

será eliminalo -

Repite el proceso con el rectángulo inferior, hasta conseguir otra forma curva similar a esta que te mostramos a continuación:



El resultado final dependerá exclusivamente de la creatividad y buen gusto que apliques a la creación de curvas. No intentes hacer nada extremedamente enrevesado ni complicado; en ocasiones, lo sencillo acaba resultando más eficaz a la hora de transmitir sensaciones estéticas. Si no te sientes inspirado, recuerda que siempre puedes echarle un vistazo a las plantillas prediseñadas que incluye la instalación nativa de Power Point, y extraer de ellas algunas ideas para tu presentación. Sea cual sea el caso, con un poco de práctica acabarás por lograr el objetivo que te habías propuesto al inicio de este truco: convertir algunas líneas rectas de tus



Pincha y arrastra entonces hacia fuera desde el controlador de la esquina inferior izquierda del rectángulo actual

y, desde la pestaña Formato de la cinta de opciones, pincha en Modificar <u>p</u>untos

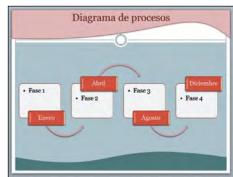


Esta acción activará el modo de edición de formas de Power Point, disponible únicamente en las versiones 2007 y posteriores. Como verás a continuación, es muy versátil.

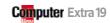
para así terminar de darle forma y, cuando termines, presiona una vez la tecla esc. Verás entonces en pantalla el resultado final, en este caso concreto

Diagrama de procesos

formas prederterminadas (en este caso dos rectángulos) en formas curvas:



Este tipo de recursos permite conferir un aspecto mucho más dinámico a los fondos de tu presentación. Esto se suele traducir en ponencias más interesantes y fáciles de seguir. No obstante, como en todos los aspectos del diseño, ten en cuenta que el abuso de ciertos elementos puede conducir a generar el efecto contrario: demasiadas carga estética desviará la atención del contenido.



Outlook 2000/2002/2003/2007/2010



Reenvio de mensajes sin sus adjuntos

Aprende a...

Diseñar una macro que se encargue de reenviar el mensaje que abras, pero sin incorporar el fichero adjunto que ese email pueda incluir.

Dificultad: ALTA Tiempo: 30'

Si eres el destinatario de un correo con adjunto y decides reenviarlo a otra persona, al hacerlo se incluye también ese fichero anexo. No obstante, antes de volver a enviarlo, tienes la posibilidad de eliminarlo, de manera manual, del segundo mensaje. Nosotros queremos automatizar esta tarea, y te proponemos una macro que se encarga de eliminar en los reenvíos los mensajes adjuntos. Así, cuando necesites hacerlo, podrás echar mano de ella.

Desde la ventana principal de Microsoft Outlook, presiona la combinación de teclas 🔼 + 🖽, para así acceder al Editor de Visual Basic. Desde allí, haz click en los menús Insertar y Módulo

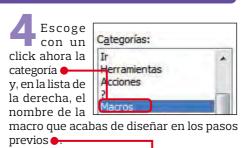
A continuación, en el módulo en blanco gue habrá aparecido en el panel derecho, introduce, de manera exacta, las siguientes línea de código VBA:

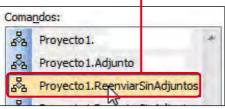


Una vez escritas pulsa no cierres la ventana del editor, pero minimízalo con un click en el icono 🖃 . Así, de nuevo desde la ventana principal de Outlook, haz click sobre cualquier mensaje de, por ejemplo, la bandeja de entrada



A continuación, pulsa con el botón derecho del ratón en cualquier parte de las barras de herramientas de la parte superior Archivo y escoge la entrada Personalizar... y la Nuww. ficha Comandos .





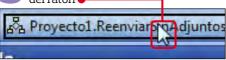
Arrástrala entonces hasta la barra de herramientas



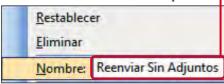
Suelta el ratón y allí quedará situada una nueva entrada -



Pulsa sobre ella con el botón derecho del ratón



y escoge la entrada Sólo texto (siempre). Luego, haz click otra vez sobre ella con el botón derecho e introduce este nombre para ella

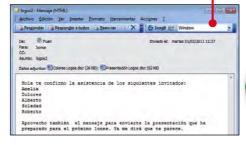


Ya sólo te queda pulsar el botón Cerrar.

Localiza ahora, en la bandeja de entrada, un mensaje con adjunto



y haz doble click sobre él para abrirlo



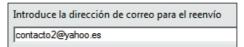
Como ves, el mensaje que hemos elegido incluye, en principio, un total de dos archivos adjuntos •

Datos adjuntos: (E) Colores Logos.doc (28 KB); (E) Presentación Logos.doc (52 KB)

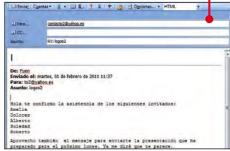
Si ahora decides reenviarlo a otro contacto con un click en el botón que habitualmente se emplea para ello [alemin], se preparará dicho mensaje para su reenvío, pero, obviamente, incluyendo también los dos adjuntos anteriores



Sin embargo, si e<u>n luga</u>r de pinchar sobre ese botón (haces click en Reenvior Sin Adjuntos, se te preguntará primero la dirección del contacto al que se reenviará



y luego se procederá igualmente a su reenvío, pero sin incluir los adjuntos



Si has seguido los pasos que te hemos descrito, deberías haber podido completar este paso sin problemas. No obstante, puede que te hayas topado con que el botón Recenvior Sin Adjuntos aparecía perfectamente, pero no desempeñaba ninguna función o que aparece un diálogo informando de un error . Si ese es el caso, revisa que has introducido perfectamente el código. Presta atención a todos los saltos de línea y la ubicación de caracteres especiales como los paréntesis, las comillas o los puntos. Si te saltas uno solo de estos, la sintaxis del código VBA se echará a perder y no podrá ejecutarse completamente.





Los adjuntos más rápidos

Aprende a...

Insertar uno o varios archivos a la vez, como adiuntos, en un mismo mensaie. que se creará de manera automática con sólo pinchar y arrastrar. Aprende también a desadjuntarlos arrastrando.

Dificultad: BAJA Tiempo: 5

Lo habitual, a la hora de añadir ficheros adjuntos en un mensaje nuevo, es que crees primero dicho mensaje y que luego, uno a uno, vayas incluyendo dichos adjuntos en él. Con este truco agilizarás bastante el trabajo. Es bastante sencillo de llevar a cabo, pero quizá desconocido por algunos usuarios que, a partir de ahora, se beneficiarán de su uso. Este método de adjuntar archivos, también presente en clientes como Gmail, permite una rápida inclusión de los archivos sin tener que perder el tiempo en el diálogo de exploración.

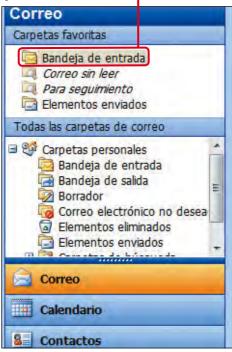
Abre Microsoft Outlook del modo habitual, por ejemplo desde este icono

Luego, accede a la bandeja de entrada de dicho programa

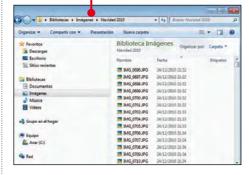
Mic



con un simple click, desde el panel de la izquierda, sobre la entrada



Mantén abierta esta aplicación, y accede también al explorador de Windows mediante clicks en el botón 🛐 y en la entrada Equipo . Navega entonces por las unidades y carpetas de tu equipo, hasta que llegues a aquella que incluye los ficheros que deseas añadir como adjuntos en un nuevo mensaje. Nuestra carpeta y nuestros ficheros son estos:



Selecciona con un click aquellos que deseas adjuntar. Ten en cuenta que, si son varios, debes mantener pulsada la tecla 🚾 mientras vas haciendo click sobre el nombre de cada uno de ellos

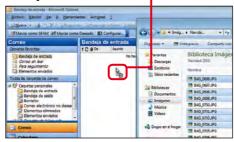
Nombre.	Fecha
■ 1MG_0696JPG	24/12/2010 21:32
■ IMG_0697.JPG	24/12/2010 21:32
■ 1MG_0698JPG	24/12/2010 21:32
■ IMG_0699JPG	24/12/2010 21:32
MG_0700.JPG	24/12/2010 21:32
MG_0701.JPG	24/12/2010 21:32
■ IMG_0703.JPG	24/12/2010 21:33
■ IMG_0704.JPG	24/12/2010 21:33
MG_0705.JPG	24/12/2010 21:33
MG_0706JPG	24/12/2010 21:34
MG_0707.JPG	24/12/2010 21:34
MG_0708.JPG	24/12/2010 21:34
MG_0709JPG	24/12/2010 21:34

NO OLVIDES QUE...

Si en lugar de la tecla 🖼 mantienes pulsada la tecla 📵, harás selección de bloques completos de archivos. Así, pincha en el primero, pulsa 🖭 y pincha en el último.

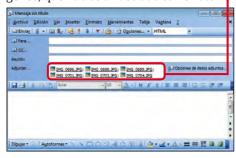
Ahora, pulsa sobre Nombre cualquiera de ellos IMG_0696.JPG no sueltes el ratón y MG 0697.JPG arrastra hasta la bande-IMG_0698.JPG ja de entrada de Outlook, IMG_0699.JPG que todavía se encuentra

abierta en un segundo plano tras la ventana del explorador de Windows



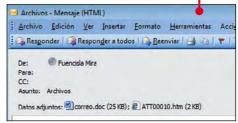
De inmediato se abrirá la ventana correspondiente a un nuevo mensaje en blanco, preparado para que lo edites. Fíjate bien en que también incluye, como adjuntos,

todos aquellos archivos (en este caso imágenes) que habías arrastrado con el ratón

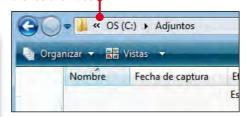


Rellena el resto de campos del mensaje: destinatario, asunto, cuerpo del mensaje... y envíalo con un click sobre el botón Enviar.

De forma parecida a como has adjuntado ficheros, también puedes extraer los adjuntos de un mensaje directamente, pinchando y arrastrando. Para ello, abre el mensaje de correo con los adjuntos .



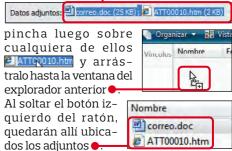
Abre también, desde el explorador de Windows, la carpeta en la que deseas extraer dichos archivos



IALERTA!

Si en el paso número 5 no ves por detrás la ventana de Outlook, haz click sobre el icono 💷 de la ventana del explorador para disminuir su tamaño.

Selecciona con el ratón el nombre de los adjuntos 🖣



¿Cuánto falta para terminar?

Aprende a...

Diseñar tu propia barra de progreso e incluirla en parte inferior de las diapositivas. Representa un método muy gráfico para indicar a la audiencia cuántas diapositivas quedan para finalizar la presentación.

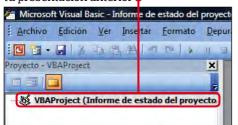
Dificultad: ALTA Tiempo: 25'

En este truco vamos a mostrarte la manera de incluir una barra de progreso, diseñada por ti, en la parte inferior de tus diapositivas. Con ella harás referencia al número total de diapositivas que forman tu presentación. Para llevar a cabo este truco, utilizarás formas predeterminas, que programarás mediante código VBA. No te asustes por las líneas de código; no tienes que diseñar nada. Sólo presta atención a la hora de copiar las líneas sin omitir ni un solo carácter.

Desde PowerPoint comienza abriendo esa presentación que deseas personalizar. La nuestra consta de once diapositivas y su aspecto es este:



A continuación, presiona las teclas 🔠 + para acceder al editor de Visual Basic y, desde él, selecciona el nombre de tu presentación anterior



y haz click en los menús Insertar y Módulo.

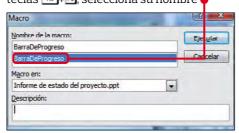
En el módulo en blanco que aparecerá en el panel derecho, introduce ahora, de manera exacta, las siguientes líneas de código VBA:

Y, si tu versión de Excel es 2007 o 2010, tendrás que cambiar las últimas líneas de este código, para que se adapten a estas versiones y queden de la siguiente forma: 🌳

barra2.Fill.ForeColor.RGB = RGB(127, 200, 147) barra2.Fill.Transparency = 0.41 barra2.Fill.TwoColorGracient msoGradientHorizontal, barra2.Mame = "Trocreco"

Cuando termines, revisa el código concienzudamente, línea a línea, prestando especial atención a no haber cometido ningún error de escritura o un despiste con los saltos de línea.Cierra la ventana del editor con un click en el icono

De vuelta a tu presentación de Power-Point, puedes ejecutar ya la macro que acabas de crear para comprobar el resultado. Para ello, presiona la combinación de teclas 🔠 + 🖪 , selecciona su nombre 🌗



y pulsa el botón Ejecutar.

Macro para todas las presentaciones

Existe un método rápido para utilizar la macro actual en otras presentaciones que no la incluyen. Para ello, abre la presentación que contiene la macro y la que no. Luego, desde esta última, y al llevar a cabo el paso 4, asegúrate de seleccionar la entrada

Macro en: Todas las presentaciones abiertas

Tras pulsar una vez sobre el botón Ejecutar, se iniciará entonces en esta presentación la macro que tenías en aquella.

De manera automática, la presentación actual comenzará a reproducirse, mostrando, por defecto, la primera diapositiva. Si te fijas, la barra de progreso ya refleja el segmento mínimo (correspondiente a una sola diapositiva) en la parte inferior de la pantalla

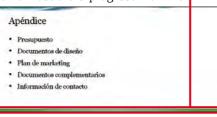
Haz click para pasar a la siguiente y verás que la barra también representa este avance incrementado la zona verde de progreso



Continúa con clicks de ratón y, por ejemplo, cuando alcances la sexta diapositiva, que representa algo más del total de la presentación, el incremento será este:



Obviamente, cuando llegues a la última, la barra mostrará el progreso máximo





```
(General)
                                                             BarraDeProgreso
   Sub BarraDeProgreso()
   ActivePresentation.SlideShowSettings.Run
   On Error Resume Next
       With ActivePresentation
           For i = 1 To .Slides.Count
               ActivePresentation.Slides(i).Shapes("Progreso").Delete
               ActivePresentation.Slides(i).Shapes("Total").Delete
               Set barral = ActivePresentation.Slides(i).Shapes.AddShape
               (msoShapeRectangle, 0, 525, 720, 15)
barral.Fill.ForeColor.RGB = RGB(159, 167, 161)
               barral.Fill.BackColor.SchemeColor = ppBackground
               barral.Fill.TwoColorGradient msoGradientHorizontal, 4
               barral.mgoSendToBack
               barral.Name = "Total"
               barra2.Fill.ForeColor.RGB = RGB(127, 233, 147)
barra2.Fill.BackColor.RGB = RGB(11, 183, 38)
               barra2.Fill.Transparency = 0.41
               barra2.Fill.TwoColorGradient msoGradientVertical. 4
               barra2.Line.Visible = msoFalse
               barra2.Name = "Progreso"
           Next i
       End With
```

Publisher 2000/2002/2003/2007/2010



Abre documentos sin Publisher instalado

Aprende a...

Guardar tus publicaciones creadas en Publisher en distintos formatos que sean editables por otros usuarios que no tengan instalado previamente Microsoft Publisher

Dificultad: MEDIA Tiempo: 15

Dependiendo de la versión de Office que tengas instalada, tendrás que seguir un proceso distinto al llevar a cabo este truco.

Con Publisher 2007 y 2010

Si trabajas con una de estas dos versiones de Office, tienes la posibilidad de archivar tus publicaciones directamente en formato Pdf. Luego, podrás enviar el archivo resultante a cualquier destinatario, que podrá abrirlas con cualquier lector de Pdf sin tener instalado previamente Publisher.

Lo primero será abrir la publicación

que has creado en Publisher (ábrela desde esta misma aplicación). La nuestra se trata de una tarjeta de felicitación, consta de varias páginas y tiene este aspecto

A continuación, desde la cinta de opciones, activa la ficha Archivo y pulsa sobre la entrada & Guardar. En la

ventana que aparece indica un nombre para el archivo Pdf que vas a generar ●



y, en la lista inferior, fija exactamente el valor Tipo: PDF (*.pdf) →. Tras indicar también el destino de dicho fichero ◆



pulsa sobre el botón Guardar 17.

En la ubicación que hayas indicado en el paso anterior, hallarás un fichero tipo Pdf [harajeta de felicitación.pdf]. Sólo has de hacer doble click sobre él y se abrirá en tu programa lector de Pdfs predeterminado •••

Si lo que quieres es enviar el Pdf por correo directamente a alguien y, además, tu gestor de correo es Microsoft Outlook, puedes aprovechar esta circunstancia para poder enviarlos sin salir de Publisher.

EN LA RED



Otra alternativa para convertir documentos en Pdf

http://www.en.conv2pdf.com

Convierte documentos de múltiples formatos y desde diversos sistemas operativos a Pdf.

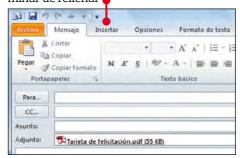
Para ello, una vez lleves a cabo el paso número 1, accede de nuevo a la ficha

Archivo y luego pulsa en el apartado

Guardar y enviar

y en •.

Se abrirá una ventana de Outlook con un mensaje en blanco que debes terminar de rellenar

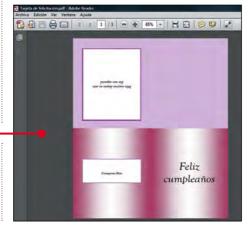


pero que ya incluye tu presentación Pub en formato Pdf como archivo adjunto a ese mensaje Adjunto: Platieta de feliotación pdf (35 KB)

Con Publisher anterior a 2007

Las versiones anteriores a Office 2007 no incluían la posibilidad de convertir documentos a Pdf. Sin embargo, desde Publisher, puedes optar por convertir tus publicaciones Pub en una imagen en formato Tiff. La digitalización del documento la harás con el programa Microsoft Office Document Imaging, y obtendrás una imagen que se podrá abrir en multitud de programas de gestión y visualización de imágenes.

Con la publicación a digitalizar en pantalla, despliega el menú Archivo y elige





Luego pulsa el botón Propiedades.

Desde la ficha Avanzadas activa la casilla
MDI - Formato de documento comprimido, determina el
destino del documento de Office Document
Imaging que se generará



y pulsa sobre el botón Aceptar.

A continuación, en la nueva ventana que aparece, fija también el nombre de dicha imagen



activa la casilla 🔽 Ver imagen de documento] y pulsa el botón Guardar. Se abrirá entonces Microsoft Office Document Imaging.

NO OLVIDES QUE...



Despliega su menú Archivo, pulsa en la entrada Guardar como... y establece los siguientes valores .



Indica también una ubicación destino para la imagen final Guardar en: Documentos y pulsa entonces sobre Guardar.





Photoshop CS/CS2/CS3/CS4

Añade unos reflejos en tus ojos

Aprende a...

Incluir un llamativo efecto de reflejo en los ojos a partir de otra imagen que hayas seleccionado.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 35'

Se dice que los ojos son el reflejo del alma, y la verdad es que nunca dejarán de ser todo un alarde de expresividad. De este modo, hemos querido aprovechar este valioso recurso para reflejar en ellos, no sólo el estado de ánimo, sino cualquier otra imagen que tú escojas. A golpe de vista, y sin que apenas se note, otorgarás a tus fotos la máxima expresividad posible. Los límites sólo los pone tu imaginación: ojos que ocultan ciudades enteras detrás del cristalino o el más vasto oceáno de un iris azul. Una vez leas estos pasos, podrás conseguir lo que quieras.

Abre Photoshop y esas dos imágenes que deseas combinar: el ojo (o los ojos) y la que se convertirá en su reflejo. Ambas las hemos obtenido de la Galería Multimedia de Microsoft:



A continuación, elige justo la herramienta 🌳 haz click en la segunda de

las imágenes

🍞 j0201709.jpg al 100%

y, sin soltar el botón izquierdo del ratón, arrastra éste hasta la imagen que contiene el ojo 🗪 Suelta entonces y, el que se-

rá el reflejo, quedará superpuesto en la primera imagen. Más o menos así:



Presiona ahora la combinación de teclas Ctm+T y arrastra justo desde los tira-

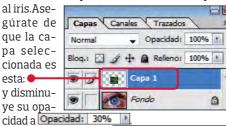






para situarla en el lugar adecuado. Cuando termines, pulsa Enter

Ahora debes eliminar la parte del reflejo que sobresale para, de esta manera, adaptarlo



Luego escoge esta herramienta de selección: y ve pinchando y arrastrando por el contorno del iris 🔷



hasta trazarlo completamente. Cuando llegues al final, es decir. cuando se junten la selección inicial y la final • sólo tendrás que hacer click con el ratón para, de esta manera, dar por terminado el trazado •

Configura ahora también, de nuevo, el nivel de opacidad

a Opacidad: 100% ▶ presiona Cm + 1 y pincha sobre Selección y Calar...

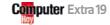
En la nueva ventana que obtendrás, introduce el valor Rado de calado: 10 y pulsa OK . Por último, presiona la tecla sup, y asegúrate de que la imagen queda, más o menos, ajustada al contorno actual del iris del ojo



Si no fuera así, tendrías que probar en este mismo paso con un valor mayor de calado, por ejemplo Radio de calado: 30 píxeles

Presiona la combinación de teclas [+ D y fija el valor Opacidad: 30 El efecto final ya está en tu pantalla. El nuestro es este:





Photoshop CS/CS2/CS3/CS4/CS5



Seleccionar colores fuera de Photoshop

Aprende a...

Utilizar la herramienta cuentagotas para escoger el color de cualquier imagen que esté situada fuera de Photoshop.

Dificultad: BAJA Tiempo: 5'

El cuentagotas es una herramienta de Photoshop que sirve para seleccionar cualquier color de una imagen que ya tengas abierta en Photoshop, para fijarlo como color de primer plano. Una vez activada la herramienta, sólo has de pinchar en la zona con el color a copiar, y este pasará a la paleta de colores del programa. Sin embargo, quizá no sepas que existe la posibilidad de copiar el tono de cualquier imagen o elemento gráfico que no esté abierto en Photoshop o forme parte de él. Te explicamos cómo lograrlo.

Desde Photoshop abre aquella imagen en la que deseas emplear un color extraído de otra. La nuestra es esta:



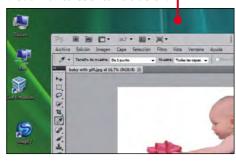
4 A continuación, escoge la herramienta del cuentagotas con un click en el icono Comprueba entonces que el puntero de tu ratón haya cambiado de aspecto •-

Como la selección de color se va a realizar fuera del propio Photoshop, deberás reducir el tamaño de su ventana principal. Para ello haz click en el icono

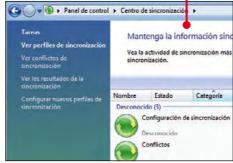
y pincha y arrastra desde cualquiera de sus esquinas • hasta dis-



minuir su tamaño lo suficiente como para visualizar tu escritorio tras ella



Abre entonces aquel elemento (ventana, aplicación, etc.) del que deseas extraer un color. Nosotros lo haremos de esta ventana del panel de control



con la idea de escoger uno de sus tonos verdes. Por ejemplo, el verde central del icono del asistente de sincronización



SABÍAS QUE...



Si con la herramienta lápiz o pincel activada presionas la tecla 📠 el puntero cambiará al cuentagotas para seleccionar colores.

Pincha ahora con el botón izquierdo del ratón en una parte cualquiera de la imagen que has abierto en el paso 1

Sin dejar de pulsar el botón izquierdo del ratón, desplaza el cursor hasta la ubicación



del tono a copiar. Como se propuso en el paso anterior, hasta el orbe verde del Panel de Control

Si tienes complicaciones para moverte entre las ventanas mientras arrastras el ratón, puedes usar el atajo de teclado 🔼 + 🔤 para cambiar rápidamente de aplicación.

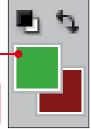
SABÍAS QUE...



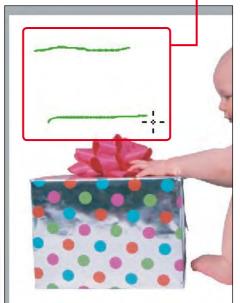
Si no tienes a la vista la barra de herramientas, puedes activar el cuentagotas presionando directamente la tecla 📙

Comprueba ahora que la paleta de colores de Photoshop ya ha tomado nota de ese color • Elige la herramienta de di-

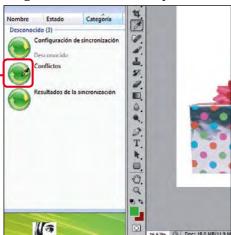
bujo que vayas a utilizar, por ejemplo el pincel

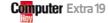


y comprueba que ahora dibujas con ese tono que has escogido fuera de Photoshop. Estará disponible en la paleta de colores para que lo utilices o lo edites a tu antojo



Esta herramienta permite extraer un color de cualquier imagen, aunque quizá tengas problemas con los vídeos. En ese caso, puede que sea necesario hacer una captura del fotograma con un software específico.





Efecto miniatura en tus fotos

Aprende a...

Aplicar un efecto miniatura a tus fotografías, para convertirlas en pequeñas maquetas miniaturizadas.

Dificultad: BAJA Tiempo: 15'

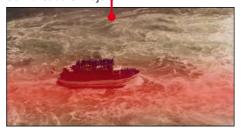
Uno de los efectos fotográficos más logrados y artísticos es el denominado efecto miniatura o maqueta. Se logra desenfocando zonas estratégicas de la escena, de forma que el objeto aparenta ser una versión miniaturizada. Cualquier fotógrafo con los conocimientos necesarios es capaz de lograrlo sin procesamiento digital, aunque, hoy en día, muchas cámaras digitales ya lo incluyen entre sus modos de escena automáticos, con lo que no es necesario ningún conocimiento previo. El fotógrafo amateur tan solo debe enfocar y pulsar el obturador de su cámara. Sin embargo, si tú no te encuentras en ninguno de estos casos, es decir, no eres un fotógrafo experimentado y/o no posees una de estas cámaras inteligentes, tienes la posibilidad de lograr este mismo efecto recurriendo a software especializado en tratamiento fotográfico. En este caso, recurriremos a Photoshop.

Desde Photoshop, abre esa imagen que deseas miniaturizar. Obviamente debe tratarse de una foto apropiada. Paisajes con personas, edificios o cualquier otro elemento puede quedar bien. En nuestro caso, hemos optado por ésta:

cia arriba, justo hasta donde debe finalizar dicho enfoque. Dependiendo de la fotografía, esta zona puede diferir ligeramente. En este caso, en la fotografía que estamos utilizando como ejemplo, se trata del limite superior del barco



Suelta entonces el ratón y verás una zona sombreada en rojo



NO OLVIDES QUE...

Dependiendo de la imagen, la línea vertical que trazarás para determinar el punto de enfoque puede variar. Si es necesario, tendrás que realizar varias pruebas para comprobar el resultado.

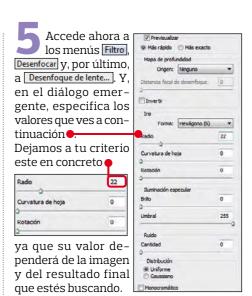
> Pincha de nuevo en el botón 🔳 para regresar esta vez al modo de edición estándar, y el sombreado anterior ser convertirá en una selección discontinua



Modo: Normal ▼ Opacidad: 100% ► ☐ Invertir ☑ Tramado ☑ Transparencia Con ella en pantalla, activa el modo de edición en máscara . y luego escoge esta otra herramienta 🔳 para, en la barra de herramientas superior, fijar todos estos valores •

Haz click ahora con el ratón donde deseas que se inicie el punto de enfoque y, sin soltar el botón izquierdo, arrastra ha-





En cualquier caso, nada más hacer click sobre el botón ok y pulsar las teclas -podrás ver el efecto final en tu propia imagen. La nuestra ha quedado así: •



Aquí te mostramos un ejemplo más del mismo efecto. Siguiendo el proceso detallado en este apartado, se ha conseguido miniaturizar una ciudad

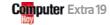


EN LA RED

Otras alternativas gratuitas para miniaturizar fotos

http://tiltshiftmaker.com/ photo-editing.php

Sube tus fotos a esta web para aplicarles el efecto maqueta vía online. Luego podrás guardar el resultado en tu equipo.



Tus imágenes en el tablón de anuncios

Aprende a...

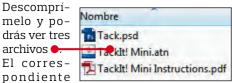
Colgar tus imágenes en un tablón de anuncios digital. Emplearás para ello una acción que, tras descargarte de la red, cargarás en Photoshop.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 20

Las acciones en Photoshop son unas herramientas que permiten automatizar la ejecución de determinados pasos. Puedes crear tú mismo las acciones que necesites o, incluso, cargar otras creadas por terceros. En este truco vamos a poner en práctica este último supuesto mediante el uso de una acción ya creada, que se encargará de "colgar" tu imagen en tu propio tablón de anuncios

Lo primero que debes hacer es descargarte desde Internet la acción gratuita denominada TackIt! Mini. Hazlo desde la página web http://finessefx.com/actions/ tackit-mini del modo habitual y empleando para ello el enlace Download.

Tras la descarga, obtendrás en tu equipo un fichero comprimido 🚹 TackIt Mini.zip.



a la acción es el segundo. El primero es un fichero gráfico que utilizarás más tarde. El tercero, por su parte, es un tutorial de uso de la acción (se encuentra en inglés).

Ahora, desde Photoshop, abre esa imagen que deseas exhibir en tu tablón virtual. La nuestra es esta:



Asegúrate de que a su derecha aparece el panel de acciones

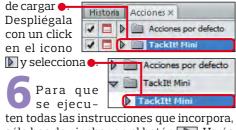


Si no fuera así, presiona una vez la tecla 🖻 y éste se mostrará en la interfaz. Si lo deseas, cuando dejes de usarlo, puedes volver a ocultarlo pulsando la misma tecla.

Pincha entonces en el icono de este último panel 🔁 y, en el menú que se desplegará, elige la entrada Cargar acciones..... Luego navega por tu disco, hasta seleccionar el fichero correspondiente a la acción que te mostramos en el paso número 2 •

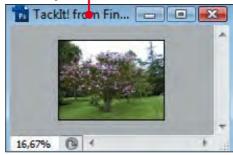


Tras pulsar Cargar, en el panel de acciones aparecerá aquella que acabas



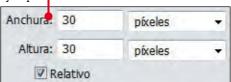
sólo has de pinchar en el botón . Verás entonces un mensaje de bienvenida que te indica, además, la limitación de esta acción gratuita: su tamaño final será de 600 píxeles en horizontal. Pulsa directamente sobre Continuar

Como en el paso 3 ya abriste la imagen a utilizar, pulsa ahora Detener y, seguidamente, **.** La acción duplicará la imagen original y creará una copia (a menor tamaño) en la que trabajar, dejando intacta aquella •



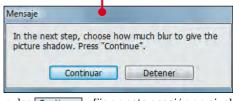
Pulsa Continuar

En la nueva ventana que se mostrará ahora, debes indicar el tamaño que tendrá el borde que se va a añadir a tu imagen (para darle el aspecto de una fotografía). Debes indicar un tamaño en píxeles, por ejemplo (



Pulsa OK y se seguirán ejecutando, de manera automática, más instrucciones de la acción.

Cuando obtengas este otro mensaje en pantalla:



pulsa Continuar y fija en esta ocasión en nivel de desenfoque de Radio: 12 la sombra a aplicar, por ejemplo Continúa con OK, OK y Detener.

La acción se para de nuevo de manera momentánea, dejándote tiempo para que, desde Archivo y Abrir..., localices y selecciones el archivo gráfico del

que también te hablábamos en el paso número 2 Tack.psd. Pulsa sobre Abrir y se abrirá como ventana activa en Photsohop





segunda capa Shadow Pulsa en ambas y arrástralas hasta la foto central •-Suelta el ratón y verás una chincheta





Para moverla, pincha en 🕒 y arrástrala. Continúa luego con la acción desde y Continuar. Fija el desenfoque de la sombra de la chincheta y pulsa luego OK Radio: 5,9 píxeles y Continuar .

También puedes cambiar el color de la tachuela por ejemplo a azul Pulsa OK y Detener Tono: -158

Verás el efecto final:





Caleidoscopio a todo color

Aprende a...

Combinar algunos de los efectos propios del programa Photoshop con otros de un plugin para, entre ambos, diseñar un bonito efecto caleidoscópico que aplicar como fondo.

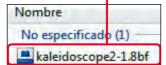
Dificultad: BAJA Tiempo: 15

Si te llaman la atención las formas geométricas, indeterminadas, que imitan elementos naturales y ornamentales, sólo tendrás que seguir este truco, y serás capaz de crearlas y diseñarlas tú mismo según tus preferencias. Hay muchas aplicaciones para este llamativo efecto: puedes utilizarlo para darle un toque de mosaico romano a cualquier fotografía, por ejemplo.

Para llevar a cabo este truco en Photoshop, además de los filtros que este programa incorpora, necesitarás otro filtro, en forma de plugin, que se integra perfectamente en Photoshop. Se llama Kaleidoscope 2.1, es gratuito y puedes descargártelo desde la web www.mehdiplugins.com/english/ka leidoscope.htm desde el enlace que hay dis-Download now! ponible •

Con la descarga, obtendrás una carpeta com-Descomprímela del modo kaleidoscope2-1. habitual y, obtendrás el fichero correspondiente al plugin

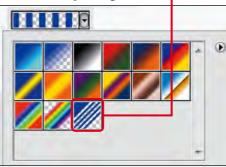
Sólo has de seleccionarlo y presionar las teclas Ctrl + C



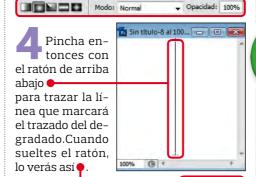
para copiarlo. Luego accede a la carpeta Plugins que aparece en la ruta de instalación de tu programa Photoshop, habitualmente C:\Program Files\Adobe\Adobe Photoshop y presiona lasa teclas 💷 + 💟 para pegar el archivo ahí. Abre entonces el programa Photoshop

Anchura: 200 píxeles Crea una nueva Altura: 200 píxeles imagen con las teclas 💷+N, fija sus dimensiones 🜢 y pulsa sobre OK para verla en pantalla 🗪 Ahora escoge la herramienta de degradado 🔳 que hay disponible en la barra del lateral izquierdo. A continuación,

desde la barra superior, escoge, de entre los existentes, el estilo de degradado que aparece en el último lugar. No obstante, si has instalado algún degradado de terceros, puede que no esté en esa posición. En escaso, localiza el que tenga el icono

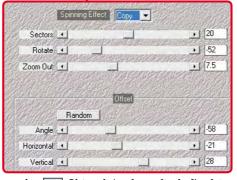


Selecciónalo y aplícale esta configuración personalizada: •

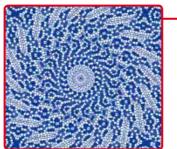


Ahora vas a aplicar un efecto de Photoshop, desde Filtro, Textura, Vidriera... y ок. Quedará así: 🖣

Sumérgete entonces de nuevo por los menús Filtro , Mehdi y Kaleidoscope 2.1... Fija los valores



y pulsa OK. Obtendrás el resultado final •



Repite el mismo proceso anterior, pero cambiando, en el paso 3, el tipo de degradado y, en el número 6, la configuración del plugin. Aquí te mostramos otros resultados como ejemplo .

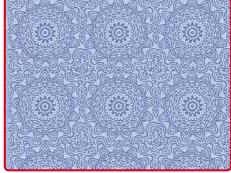


Ahora, vas a convertir uno de ellos en fondo de imagen. Así que, con la imagen caleidoscópica en pantalla, pincha en los menús Edición y Definir motivo...... Asígnale un nombre • Nombre: Mosaico y pulsa el botón ok.





Luego, igual que Anchura: en el paso 3, crea una imagen de grandes Altura: 800 dimensiones • y luego escoge 🔊 y, desde la lista 🗣 el motivo recién creado y, para él, esta opacidad Opacidad: 51% . Nada más pinchar en la imagen grande, obtendrás un motivo que podrás usar como fondo 🌳



Este tipo de fondos son bienvenidos en aplicaciones tan diversas como un simple escritorio de Windows, o la nueva apariencia de tu blog. Eso sí, para aplicaciones de tipo web, lo ideal es que utilices la imagen obtenida en el paso 6 y configures la hoja CSS para que repita el mosaico. Así, las visitas a la página consumirán menos ancho de banda pues sólo tienen que descargar una imagen pequeña, en vez del fondo completo.



CIMG0166.JPG

Capa 2

Efectos

Tolerancia:

Capa 1 copia

Diseña tu propio collage de Polaroid

Aprende a...

Crear un collage de Polaroid e incluir, en cada una de las fotografías, un trozo de una imagen que quedará dividida entre todas las instantáneas.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 25

La creación de un collage es un efecto que siempre resulta bastante llamativo. En este caso vamos a crear uno muy especial, compuesto por varias instantáneas tipo Polaroid. Luego dividirás entre todas ellas una imagen, que aparecerá repartida por todas las instantáneas. Si, además, juegas con las posiciones de las Polaroid para destacar ciertas zonas de la imagen, conseguirás una composición excelente.

Desde Photoshop define primero los colores

y, a continuación, presiona - para crear

píxeles

píxeles

Opac

Capas × | Canales | Tra

Capa 1

Fondo

una nueva Anchura: 900 imagen. Define para ella las Altura: 900 dimensiones • el tono

y pulsa el Contenido de fondo: Color de fondo botón OK para que aparezca en pantalla.

Normal Presiona Blog.: 🔝 🖋 💠 角 así la combinación de teclas Cm+⊕+N y pulsa en OK para crear una

nueva capa Elige luego la herramienta y pincha y arrastra en la imagen en negro que tienes en pantalla, para trazar en ella un rectángulo 🖣

Para colorearlo de blanco, pincha en el icono y en el interior del rectángulo. Quedará con esta tonalidad

Haz ahora doble click sobre la capa que acabas de crear .

Aparecerá una nueva ventana, en la que tendrás que seleccionar la entrada etiquetada con el texto Sombra paralela. Se mostrarán en pantalla unos valores ya predefinidos que puedes dejar tal y como están. Sólo necesitarás cambiar el parámetro que define la opacidad, usando el valor que te sugerimos a continuación .

Opacidad: Continúa con un click en Sombra igual que antes, actualiza algunos valores. El primero a 🖣 Opacidad:

30

y este otro a Tamaño:

Pulsa OK para ver el resultado en la propia imagen 🌳

Presiona ahora - elige un color de primer plano y, de forma parecida a como hi-

ciste en los pasos 2 y 3, traza un rectángulo negro en el interior del que ahora está en blanco • Presiona de nuevo las teclas 🗀+D.

Pulsa ahora con el botón derecho del ratón Capa 1 sobre la capa y elige la entrada Efectos Duplicar capa... Sombra paralela OK . Se duplica-Sombra interior rá así tu polaroid. Pincha sobre

y luego sobre la instantánea para cambiarla de lugar 🗣

También puedes rotarla desde Edición , Transformar y Rotar al pinchar y arrastrar desde sus esquinas Presiona 🔤 para fijar la nueva posición.

el paso número 6 varias veces más. hasta crear varias Polaroid Abre ahora con cm+0 la imagen que deseas repartir entre todas las Polaroid • Con ella

también en panta-

lla, arrastra su capa principal hasta la imagen de las Polaroid .



Suelta el ratón y obtendrás en esta última imagen una nueva capa 🕒

Ocúltala con un

click en el icono del ojo y fija, a continuación, los colores de primer y seguno plano especificados en

en esta captura Continúa en el menú Selección y en Gama de colores...]. Pincha luego en el área en negro activa la casilla ✓ Invertir y pulsa

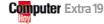
Continúa presionando la combinación de te-

OK .

clas +⊕+Ⅱ y vuelve a mostrar la capa de la imagen con un click en Presiona by luego +D. Verás ya el resultado final ●.









Descubre los trucos

Sumario

Trucos: Exprime tus aplicaciones	104
Windows	105
Microsoft Word	107
Microsoft Excel	108
Microsoft PowerPoint	109
Correo electrónico	110

aber un "poco" más sobre las aplicaciones con las que habitualmente trabajas en tu ordenador es lo que, a veces, marca la diferencia entre un usuario con conocimientos más bien básicos y otro con nociones que se podrían calificar como más "expertas". Para ayudarte a dar este salto, hemos preparado para ti una selección de consejos y trucos prácticos que te ayudarán sin ningún problema a exprimir al máximo tus aplicaciones y a usarlas como el más veterano.

Sistema operativo y Microsoft Office

El sistema operativo Windows junto a las aplicaciones ofimá-

Trabajar de manera habitual en determinadas aplicaciones nos hace pensar que no esconden ningún secreto para nosotros. Pero, en ocasiones, no es así. Te proponemos algunos consejos que te harán más experto todavía.

ticas que componen la suite Microsoft Office, son parte del software de uso más extendido en la actualidad. Por esta razón le hemos dedicado varias páginas en este artículo, en las cuales descubrimos para ti algunas funciones ocultas, o poco conocidas que te resultarán de gran utilidad. También te indicamos paso a paso cómo utilizar de un modo "diferente" algunas de sus herramienta habituales para, de este modo, lograr excelentes resultados que, quizá, nunca te hubieras planteado.

Correo electrónico

Hoy en día existen muchas posibilidades para gestionar tu correo electrónico. En el mercado encontrarás verdaderas joyas relacionadas con el mundo de la comunicación por email. Por ejemplo, hay diferentes aplicaciones con las que puedes instalar un cliente de correo en tu

equipo, para manejarlo desde él, o puedes abrir una cuenta de correo en un servicio online, que te permitirá usar el correo desde cualquier equipo, con sólo disponer de una conexión a Internet. Todo ello sin ninguna dificultad. Examinamos ambas posibilidades, con trucos para Microsoft Outlook, Gmail y Windows Live Hotmail. Lo mejor de todo es que con las herramientas adecuadas, puedes llevarte tu correo electrónico a todas partes en el bolsillo. Tienes varias formas de de hacerlo. Te contamos cómo.



Windows 8 es el último sistema operativo de Microsoft. En su web hay disponible una versión preliminar de la que te ofrecemos algunos trucos.



Windows

Si tu sistema operativo es Windows, este apartado te interesará. En él hallarás una serie de consejos prácticos que te ayudarán a sacarle un mayor rendimiento y a trabajar en él de una manera más eficaz.

Usar sólo algunos programas

Aprende a...

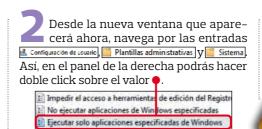
Configurar determinadas cuentas de usuario de Windows para que, únicamente, puedan utilizar aquellas aplicaciones que tú indiques.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 15' Para: Windows Vista/7

Inicia tu equipo y accede a una cuenta de usuario de Windows con derechos de administrador. Luego, desde el escritorio de

Windows, haz click en teclea luego y pulsa una vez la tecla Enter.



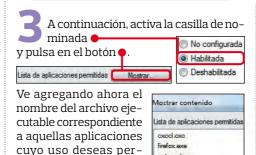


Actualizaciones automáticas de Windows

mitir, por ejemplo 🕒

sistema respetando tus

archivos personales





Este truco no podrás llevarlo a cabo si la edición de sistema operativo es, concretamente, Windows 7 Home.

Por último, pulsa el botón Aceptar dos veces seguidas. A partir de este momento, si un usuario sin derechos de administrador intenta acceder a una aplicación distinta a las que has especificado en el paso número 3, recibirá un mensaje impidiéndoselo. Su aspecto será como este que te mostramos aquí:



Restaurar sin reinstalar

Aprende a...

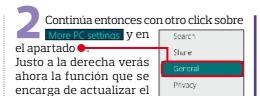
Restaurar Windows 8 a su estado original, sin necesidad de tener que volver a instalarlo. Te resultará muy útil en todos esos casos en que los archivos críticos del sistema son modificados o eliminados, generando errores. Eso sí, los archivos personales y las aplicaciones se mantendrán.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 30' **Para: Windows 8 Consumer Preview**

Desde la pantalla de Inicio del sistema operativo Windows 8 •



presiona la combinación de teclas **1** + **1** y, a continuación, en el menú que aparecerá entonces justo a la derecha de la ventana actual, escoge con un simple click el icono de configuración 🕒



Refresh your PC without affecting your files If your PC isn't numing well, you can refresh it without losing your photos, mus videos, and other personal files. Get started

Pincha entonces una vez sobre el botón Get started, seguidamente sobre Restarting y espera entonces a que se lleve a cabo la actualización



Ten en cuenta que este proceso puede durar algunos minutos, durante los cuales no podrás utilizar el equipo.

Siempre como administrador

Aprende a...

hacen nada.

Configurar, en aquellas aplicaciones que lo necesiten, la habilidad de ejecutarse con derechos de usuario administrador.

Dificultad: BAJA Tiempo: 3 Para: Windows XP/Vista/7

Muchas aplicaciones, sobre todas algunas más antiguas que no han sido debidamente actualizadas para Vista o Windows 7, necesitarán ejecutarse como administrador para poder funcionar. En estos casos, al hacer doble click sobre su acceso directo, por ejemplo sobre este directamente no funcionan y no

Para solucionarlo, puedes pulsar sobre el acceso directo con el botón derecho del ratón y elegir la entrada Ejecutar como administrador. Así se pondrá en funcionamiento.

Sin embargo, si no deseas llevar a cabo esta operación cada vez que ejecutes dicha aplicación, pulsa de nuevo con el botón derecho sobre el acceso directo y elige esta vez Propiedades. Luego pincha en Opciones avanzadas... y activa la casilla Fjecutar como administrador . Por último haz click en Aceptar y Aceptar .

Capturas de pantalla mucho más rápidas

Aprende a...

Aprende a capturar pantallas desde el sistema operativo Windows 8 con la tecla 🔤 y sin necesidad de recurrir al programa Paint de Windows para pegarla después, una vez capturada.

Dificultad: BAJA Tiempo: 2 Para: Windows 8 Consumer Preview

El nuevo sistema operativo ha agilizado el proceso de capturas de pantallas. Ahora, una simple pulsación de teclas es suficiente para capturar y obtener el resultado. Para utilizar el nuevo sistema, arranca tu equipo y, desde la pantalla de Inicio de Windows 8 (con interfaz Metro), accede a la aplicación escritorio con un simple click

Un vez allí, lo único que debes hacer es situarte primero en la parte de pantalla que deseas capturar, por ejemplo el es-

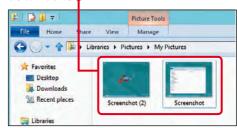
critorio de Windows y presionar la tecla 🕮. Accede luego al Explorador de Windows con un click en el icono de la barra de tareas inferior v abre la carpeta Picture Tools Manage ↑ Libraries ▶ Pictures ▶ My Pictures

Podrás comprobar que las capturas de pantalla se han ido guardando de manera totalmente automática en esta ubicación, sin necesidad de tener que pegarlas primero a



Recupera el botón Inicio Si no terminas de acostumbrarte a que la aplicación escritorio no disponga del botón Inicio de versiones anteriores puedes recuperarlo instalando la herramienta Start8 que puedes descargarte gratuitamente desde www.stardock. com/product/start8. El resultado será 🗣

través del programa gráfico Microsoft Paint de Windows



Nombres con símbolos

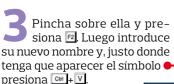
Aprende a...

Incluir símbolos especiales en los nombres de tus carpetas y archivos, para así darles un toque más gráfico.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 10' Para: Windows XP/Vista/7

Desde el menú Inicio de Windows accede a la herramienta Mapa de caracteres Luego, desde su ventana principal, localiza el símbolo especial que deseas utilizar, por ejemplo este:

Pulsa ya sobre Seleccionar y Copiar , y localiza la carpeta cuyo nombre deseas modificar. En este caso se encuentra en el escritorio de Windows



Tras presionar Enter, verás el cambio

Repite el proceso con otros símbolos, otras carpeta y, si quieres, hazlo extensivo a archivo



Etapa

Configurar una cuenta de Gmail

Aprende a...

Añadir tu cuenta de Gmail en Windows 8, como servicio de correo electrónico además del de Hotmail.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 15 Para: Windows 8 Consumer Preview

Desde la interfaz Metro de Windows 8 que aparece al iniciar el sistema

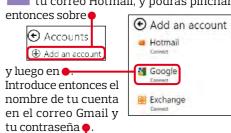


puedes acceder directamente a distintas aplicaciones como el correo electrónico, sin necesidad de abrir primero un navegador web. En el caso de este sistema operativo viene configurado por defecto con el servicio Microsoft Hotmail. Sin embargo, si lo prefieres, también puedes establecer

como servicio de correo electrónico Gmail, dentro de la aplicación Mail de Windows 8. Para ello, pulsa primero en 🦫

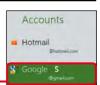


Verás así ya la bandeja de entrada de tu correo Hotmail, y podrás pinchar





Tras pulsar sobre Connect, se añadirá la nueva cuenta y verás la bandeja de entrada a la derecha



CONSEJO





Microsoft Word

Microsoft Word es un potente procesador de texto que, quizá, esconda secretos que pueden ayudarte en el trabajo diario con él. Te ofrecemos cuatro útiles consejos que mejorarán su rendimiento.

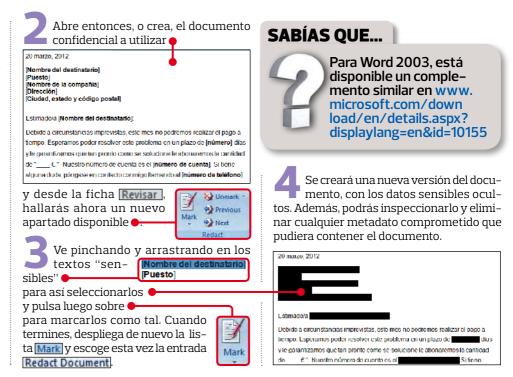
Oculta datos confidenciales

Aprende a...

Marcar la información de un documento que consideremos confidencial para, luego, crear una copia de ese mismo documento, en la que se sustituya el texto seleccionado por marcas negras, que oculten la información sensible. Este documento podrá ser compartido sin que esos textos puedan ser nunca recuperados.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 15 Para: Word 2003/2007

Puedes bajarte la herramienta Word 2007 Redaction Tool desde la web http://redaction.codeplex.com, empleando para ello el enlace Download. Luego, una vez descargada, sigue todos los pasos que te vaya indicando el asistente para su instalación.

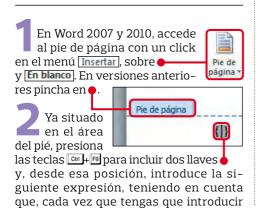


Control sobre 💟 la última página

Aprende a...

Incluir un pie de página condicional que, en el caso de tratarse de la última página de un documento, cuente con un determinado texto y, si se trata de una página distinta a la última, incorpore otro distinto. También puedes emplear algo del estilo "1 de 10" para, en todo momento, situare en la página actual del total existentes.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 15 Para: Word 2000/2002/2003/ 2007/2010



unas llaves, debes presionar esa misma combinación de teclas. También es importante que respetes los espacios en blanco: { IF { PAGE } = { NUMPAGES } "Última página" "Sigue..." }

Cierra entonces el pie con un doble click en cualquier parte del documento y, teniendo en cuenta que el tuyo consta de varias páginas (en nuestro caso

tres), imprímelo. En la primera y segunda página verás algo como esto • y, en la última del documento, un pie que te in-Última página dica este hecho

Para obtener el estilo 2 de 3, deberás introducir esta otra expresión en el pie de página [PAGE] de {NUMPAGES}. Si se trata de Word 2007 y # 2010, bastará con que hagas Número de click justo sobre página * luego en Posición actual y, por último, sobre el tipo Números en negrita de pie 🕒 De esta mane-Página 1 de 1 ra obtendrás ese mismo formato de pie.

Sin espacio adicional

Aprende a...

Eliminar, en todos los documentos de Word, el espacio adicional que se incluye, de manera automática, cada vez que pulsas la tecla Enterl.

Dificultad: BAJA Tiempo: 5 Para: Word 2007/2010

Abre cualquier docu-**# 2**↓ ¶ mento de Word y, desde la cinta de opciones, haz click en el icono Párrafo A continuación, localiza ese espacio adicional Posterior: 10 pto que se añade a cada párrafo Posterior: y cámbialo por

Presiona entonces una vez sobre el botón Establecer como predeterminado y escoge también con un click la casilla



para que el cambio se aplique a todos los documentos que, a partir de ahora, crees en Word. Y sólo te queda pulsar Aceptar.

Viñetas personalizadas

Aprende a...

Crear viñetas personalizadas (con una imagen personal) para numerar varios elementos o distintos párrafos.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 15 Para: Word 2000/2002/2003/ 2007/2010

Sitúa primero el cursor del ratón justo en la zona del documento donde deben aparecer las viñetas 🕒





Microsoft Excel

Conocer algunas funciones ocultas de tu hoja de cálculo habitual, puede ayudarte a manejar con mayor soltura herramientas como formularios, gráficos, datos y tus libros de trabajo.

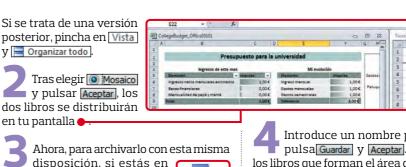
Archiva tu propia área de trabajo

Aprende a...

Archivar varios libros de trabajo a la vez, de manera que puedas abrirlos después juntos, como un área de trabajo.

Dificultad: BAJA Tiempo: 10 Para: Excel 2000/2002/2003/ 2007/2010

Abre varios libros de trabajo a la vez, en esta caso dos y, para organizarlos en pantalla, si tu versión de Office es anterior a la 2007, pincha en Ventana y Organizar...,



disposición, si estás en Excel 2007 o 2010, pincha justo sobre el icono Guardar área que hay en la pestaña Vista. Si se trata de una versión previa, haz click en los menús denominados como Archivo y Guardar área de trabajo...

Introduce un nombre para ese área, pulsa Guardar y Aceptar. Cierra luego los libros que forman el área de trabajo, uno a uno, del modo habitual.

Para abrir luego esos mismo libros, pero a la vez, pulsa Abrir, selecciona Presupuestos.xlw y pincha Abrir. Verás los dos libros, organizados como en el paso 2.

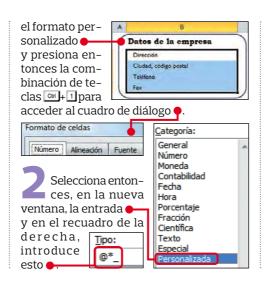
Rellena formularios

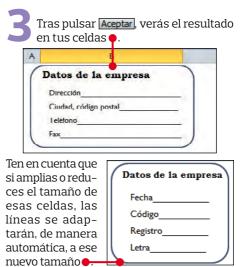
Aprende a...

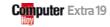
Crear un formato personalizado que se encargue de rellenar, de manera automática, con un determinado carácter, el contenido de una celda. Te resultará útil en documentos tipo formularios en los que hay que rellenar ciertas partes.

Dificultad: BAJA Tiempo: 5 Para: Excel 2000/2002/2003/ 2007/2010

Abre el libro de trabajo a utilizar, selecciona las celdas a las que vas a aplicar





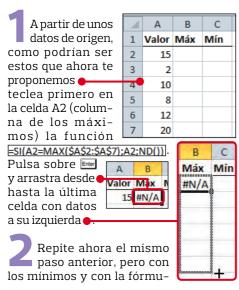


Resaltar máximo y mínimo

Aprende a...

Resaltar en un gráfico de líneas el valor máximo y el mínimo de todos los representados.

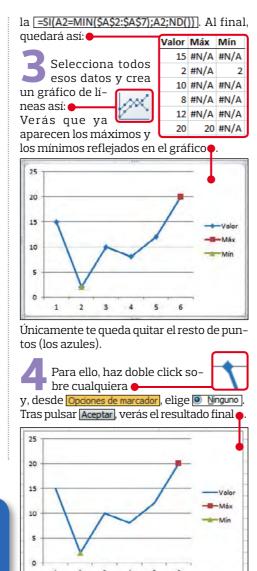
Dificultad: BAJA Tiempo: 5 Para: Excel 2000/2002/2003/ 2007/2010



NO OLVIDES QUE...



Si tu versión de Microsoft Excel es anterior a 2010, cambia la fórmula ND() por esta otra que te proponemos NOD().

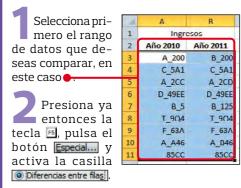


Diferencias

Aprende a...

Comparar rápidamente (sin usar fórmulas o funciones) varias columnas entre sí, de manera que queden marcadas aquellas celdas que difieran en algunos de sus valores.

Dificultad: BAJA Tiempo: 5 Para: Excel 2000/2002/2003/ 2007/2010



Nada más presionar el botón Aceptar, quedarán marcadas las celdas de la

segunda columna, que son diferentes en algo a los de la primera. Haz click, por ejemplo, sobre el icono 🔼 de la parte superior, para de esta manera, por ejemplo, resaltarlas en rojo

2	Año 2010	Año 2011
3	A_200	B_200
4	C_5A1	C_5A1
5	A_2CC	A_2CD
6	D_49EE	D_49EE
7	B_5	B_125
8	T_9Q4	T_904
9	F_63A	F_63A
10	A_A46	A_B46
11	85C0	85CC

Microsoft PowerPoint

El diseño de una presentación gráfica puede mejorar enormemente, así como su creación, si utilizas algunas de las herramientas y funciones que ponemos a tu disposición.

Un puntero láser para diapositivas

Aprende a...

Transformar el puntero del ratón en un puntero láser que te permita centrar la atención del oyente en una parte determinada de la presentación.

Dificultad: BAJA Tiempo: 1 Para: 2010

Inicia tu presentación con un sencillo click sobre el icono

y accede entonces directamente a la diapo-



sitiva en la que deseas marcar con el puntero virtual alguna zona.



En ese momento, presiona la tecla 💷 y, sin dejar de presionarla, presiona el

botón izquierdo del ratón. El puntero del ratón se convertirá en un puntero láser virtual, que se desplazará a la vez que el ratón 🚗 Eso sí, no dejes de pulsar 👊 y el botón

izquierdo.



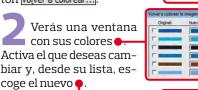
Recolorear clip arts

Aprende a...

Cambiar el color, uno por uno, de los distintas partes que forman parte de un objeto tipo clip art.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 20' Para: PowerPoint 2000/2002/2003

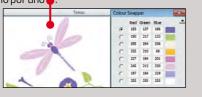
Localiza clip art y selecciónalo con un click Luego pincha en los menús Formato y Imagen... y en el botón Volver a colorear....







Desde www.pptalchemy.co.uk/2007_2010_ Recolor_Clip_Art.html descárgarte la versión de prueba de Colour Swapper. Al instalarlo en estas versiones de PowerPoint, en la ficha Diseño hallarás el apartado Utilízalo para cambiar los colores de un clip art, uno por uno



Intercambio con Word

Aprende a...

Llevarte el texto de una presentación a un documento de Word y, viceversa. Es decir. trasladar cualquier documento de Word a una presentación, estructura de diapositivas, directamente, sin necesidad de copiar y pegar.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 15 Para: 2000/2002/2003/2007/2010

Para llevarte a Word el texto de todas las diapositivas de una presentación si se trata de PowerPoint 2007 o 2010, haz click de manera consecutiva en los menús Archivo Guardar y enviar, en Crear documentos y sobre

Si se trata de una versión anterior, pincha en Archivo, Guardar como..., elige

Guardar como tipo: Esquema con formato RTF (*.rtf) y pulsa Guardar . En unos instantes, se abrirá Microsoft Word con un nuevo documento en

diapositiva. ...y haga clic en los marcadores de posición para

Windows Live ID:

Contraseña:

.....

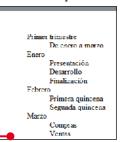
cuenta1@hotmail.com

...y riaga cui, en risc marantina de prostocio agregar sus imagenes y títulos propios. Llija un discrito de presentución... En la ficha Herramientas de Imagen | Forr

pantalla, que contiene el texto de cada una de las diapositivas de tu presentación •

Si se da el caso contrario, es decir, si quieres aprovechar el texto que ya tienes en Word para llevártelo directamente a PowerPoint, y convertirlo ahí en una presentación, deberás escribirlo en Word, teniendo en cuenta que cada vez que inicias

un nuevo párrafo. se creará una nue va diapositiva. Además, para crear subtítulos o listas de viñetas. deberás incluir siempre un tabulador delante de esa línea



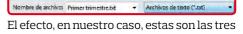
IALERTA!

No dejes líneas en blanco entre párrafos, si lo haces, cada una será sustituida por diapositivas completamente en blanco.

Luego archiva el documento pero como tipo y extensión .txt •



para luego abrirlo desde PowerPoint, con el icono 📴 Abrir y eligiendo el tipo 🌳 .





Correo electrónico

Sea cual sea tu cliente de correo (programa o servicio de correo web) puedes sacarle el máximo partido con los trucos adecuados. Nosotros te proponemos algunos para Outlook, Gmail y Windows Live Hotmail.

Vincular varias cuentas

Aprende a...

Acceder a varias cuentas a la vez de Windows Live, identificándote únicamente en una.

Dificultad: BAJA Tiempo: 10 **Para: Windows Live Hotmail**

Inicia sesión en la web de Windows Live Hotmail (www. hotmail.com) introduciendo los datos de usuario y contraseña

correspondiente a una de tus cuentas y con el botón Iniciar sesión.

A continuación, haz click en todos estos hipervínculos Hotmail, Opciones *



Comprobar la información actual Windows Live ID actual: cuental@hotmail.com Iniciar sesión con otro Windows Live ID Contraseña:



Seguido del nombre de cuenta y contraseña de la cuenta a vincular



Pulsa el botón Vincular

Repite el proceso para todas aquellas otras cuentas que desees vincular.

Luego, sólo tendrás que iniciar sesión en cualquiera de ellas y desde el icono



podrás acceder y conmutar entre todas las cuentas que tengas vincu-



emoticonos

Aprende a...

Configurar Gmail para tener disponible un número mucho mayor de emoticonos que utilizar en tus mensaje de

Dificultad: BAJA Tiempo: 5 Para: Gmail

Accede a tu cuenta en Gmail, y desde la bandeja de entrada, pincha consecutivamente en . Configuración y Labs.

Localiza entonces el servicio denominado activa la casilla y pulsa sobre Guardar cambios.

Regresarás así a la bandeja de entrada, desde la que podrás pulsar en

Inhabilitar

IALERTA!

Los servicios de la pestaña Labs son funciones de prueba. Pueden dejar de funcionar o ser modificadas sin aviso.

REDACTAR para crear, a continuación, un mensaje nuevo que escribir.

Al hacerlo, y al pinchar desde este momento en el icono 📵 dispondrás de un mayor número de emoticonos disponibles, todos ellos organizados por pestañas .

Sólo has de pinchar sobre el que quieras utilizar, y se in-Hoy hace un día precioso 🌈 cluirá en tu mensaje

Captura de pantallas

Aprende a...

Capturar el contenido de cualquier ventana que tengas abierta, para incluirlo como una imagen en el mensaje que estés escribiendo.

Dificultad: BAJA Tiempo: 5 Para: Microsoft Outlook 2007/2010

Desde Microsot Outlook, pincha en para crear un mensaje nuevo y sitúa el puntero del ra-



tón en la zona donde quieres que aparezca la captura de



Activa entonces al ficha Insertar y 🔳 haz click en 💽 📆. Verás una vista en

miniatura de todas las ventanas que tienes abiertas en tu sistema

En este caso con un simple click en la segunda conseguimos incluirla directamente en el cuerpo del mensaje 🛶

NO OLVIDES QUE...





Conectores

Aprende a...

Poder disponer en Outlook de información relativa a tus contactos en redes sociales como Facebook, o a tus contactos profesionales en LinkedIn. Podrás así acceder a toda la información relacionada con ese contacto.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 25 Para: Microsoft Outlook 2010

Desde la página http://office.microsoft. com/es-hn/outlook/social-connectorpara-microsoft-outlook-HA101794273.aspx descarga el conector que desees utilizar, por ejemplo, en este caso 🕒 Obtendrás un fichero OSCFB-x64-es-es.exe sobre el que debes hacer doble click para continuar con la instalación.

Una vez instalado, abre Outlook, y accede a la pestaña Vista. Luego pincha en 🕒 Panel de y en Configuración de la cuenta. Se mostrará una nueva ventana en la que deberás introducir tus datos de registro en

Facebook . ☑ Facebook Nombre de usuario

Ya sólo te queda pulsar Conectar y, cuando obtengas un mensaje de confirmación



✓ If Facebook, haz click en Finalizar y sobre Cerrar.

A partir de este momento, cuando leas desde Outlook un mensaje de alguien que posea también cuenta en Facebook, podrás ver también sus notas, reuniones y actividades en esta red social



También puedes enviar a cualquiera de esos contactos una solicitud para agregarlo como tu contacto en Facebook, si es que no lo está ya como tal 🚗





que no sabías tu navegador

Si hubiera una lista que recogiera las aplicaciones que usas durante más tiempo al día, probablemente, el explorador web se llevaría una de las posiciones del podio. Conviene, en consecuencia, sacarle todo el partido posible para aprovechar todas sus características. Lee las siguientes páginas y descúbrelas.

iempre está ahí, activo en la barra de tareas. El navegador no descansa bajo ningún concepto. Con suerte, si eres un melómano en potencia, quizá pueda arrimar el hombro con el reproductor de música, pero tampoco debería hacerse muchas ilusiones.

La culpa 2.0

Una de las grandes razones que obligan a tener el navegador siempre en ejecución son las redes sociales y los servicios web. Estamos hablando de esas páginas perennes que pueblan la barra de pestañas de tu navegador: Facebook, Gmail, Twit-

ter... Con la llegada de las notificaciones en tiempo real, que avisan al instante de los nuevos mensajes o eventos, pensar siquiera en cerrar el explorador puede parecer de locos. ¿Quién iba a renunciar a esa sensación que te recorre el cuerpo cuando recibes una actualización?

La importancia de las redes en nuestras vidas es cada vez mayor, apreciación que se pone de manifiesto cuando descubres la gran cantidad de extensiones y complementos que hay para estos servicios. Sin embargo, muchas veces no hace falta recurrir a ellas para sacarles más partido. Por ejemplo, puedes despuntar entre tus amigos con un perfil de Facebook repleto de originalidad.

Extiende la web

En las líneas anteriores se han mencionado las extensiones o complementos. Según el navegador que utilices, las llamarás de una forma u otra, pero, a fin de cuentas, se trata de lo mismo: pequeñas aplicaciones que añaden nuevas funciones a las características nativas del explorador. Gracias a ellas, por ejemplo, puedes recibir notificaciones de varios servicios web sin tener que tener sus pestañas abiertas. Mucho más cómodo y, sobre todo, responsable con la memoria RAM: algunas extensiones consumen más de lo que te gustaría.

Resdescúbrelo

De todas formas, no siempre hay que instalar nuevas extensiones para lograr una función determinada; muchas veces la incluye el navegador que utilizas habitualmente. Por ejemplo, Chrome permite sincronizar los datos de navegación y tu configuración de usuario (favoritos, contraseñas, etc.) con tu cuenta de Google. Así, si sueles trabajar desde varias ubicaciones, podrás compartir en todas ellas la misma información.



IExplorer/Firefox/Chrome/Opera



Búsquedas especiales en Google

Aprende a...

Utilizar expresiones especiales desde Google, para acceder así a funciones especiales de este mismo buscador.

Dificultad: BAJA Tiempo: 10

¿Qué tiempo va a hacer hoy? ¿Cuánto es 25 elevado a 125? ¿Qué significa "cardumen''? Estas son algunas de las cuestiones a las que puede responder Google rápidamente. Solamente has de preguntarle de la manera correcta.

Abre tu navegador de uso habitual y carga la página principal de Google www. google.es. Verás algo así en pantalla:



Para empezar, vas a probar las funciones de cálculo de Google. Los operadores básicos que puedes emplear son +, -, * y / (suma, resta, multiplicación y división) y, al igual que en la aritmética elemental, es posible utilizar el empleo de los paréntesis para variar la prioridad entre ellos. De este modo, por ejemplo, sólo tendrías que introducir una expresión como esta: 5*(8+4)/2 para que, tras pulsar el botón Buscar con Google Google te ofrez-

Incluso te propondrá una búsqueda de páginas que contengan esa misma expresión Buscar documentos que contengan los términos 5*(8+4)/2.

ca el resultado

Otro ejemplo es la búsqueda del pronóstico del tiempo. Sólo has de teclear una expresión como esta, en la que aparece el nombre de la ciudad cuyo clima deseas consultar clima Segovia y, tras pulsar de nuevo Buscar con Google , obtendrás una predicción orientativa -



En cuanto a la conversión de unidades de medida debes usar expresiones del tipo X medidal en medida2. Por ejemplo, 1 año en meses O 15 kilos en gramos. En el primer caso el resulta-1 año = 12 meses do será -Más sobre la calculadora. en el segundo, este otro Aproximadamente 1,350,000 resultados (0.06 segundos) 15 kilogramos = 15 000 gramos Más sobre la calculadora. y, en otros casos, por ejemplo • Aproximadamente 8,240,000 resultados (0.15 segundos) 6 gigabytes = 6 442 450 944 bytes

Más sobre la calculadora.

Ejemplos de expresiones para conversión		
Terabytes, gigabytes, megabytes, kilobytes, bytes, bits	1024 bytes in megabytes	
Años, meses, semanas, días	28 días en semanas	
Horas, minutos, segundos, milisegundos	50 horas en segundos	
Calories, kilocalories	250 calories in kilocalories	
GW (Gigawatios), KW (Kilowatios), Watts (Watios), CV (Caballos de Vapor)	1234 GW in Watts	
N° in roman numerals	550 in roman numerals	
Fahrenheit, centígrado	0 centígrados en fahrenheit	
Kilómetros, hectómetros, decámetros, decímetros, centímetros, milímetros, millas	1 kilómetro en centímetros	
Expresiones combinadas	35 minutos + 10 segundos, en segundos	

SABÍAS QUE...



En la página web de Google www.google.es/intl/es/ help/features.html#keyword hallarás otras funciones especiales de búsqueda de este sitio web.

Este buscador también realiza conversiones entre monedas y distintas unidades de medida (altura, peso, tiempo etc.). Para lo primero emplea nomenclatu-

> ra internacional (EUR=euros; USD=dólares; GBP=libras esterlinas; JPY=yenes; ARS=pesos argentinos) pero también puedes teclear el nombre de la moneda directamente. Es decir. puedes utilizar expresiones de ambos tipos 5 EUR en GBP y 5 euros en libras esterlinas británicas . El resultado (siempre orientativo) se mostrará automáticamente en pantalla, con este aspecto:

En el enunciado de este truco también te hemos hablado de la función de definición de Google. Para ello, lo único que tendrás que teclear primero será la palabra define seguida de dos puntos y el término en cuestión. Por ejemplo, algo tan sencillo como define: cardumen te dará como resultado una lista de definiciones provenientes de distintos sitios web:

Definiciones de cardumen en la web:

- men, también llamado banco de peces, es un conjunto de pe es wikipedia org/wiki/Cardumen
- Conjunto de peces formando un grupo cohesionado. Abundancia de co es wiktionary.org/wiki/cardumen
- Agrupación de peces con una organización social en la que cada indivi www.peruecologico.com.pe/glosario.c.htm
- En peces, grupo elevado de peces que nadan o se alimentan juntos.
- Agrupación de gran número de peces que hacen vida en común. Tar www.pececitos.com/glosario.asp
- Conjunto o banco de peces, habitual conjunto como una unidad.
 www.pescabase.org/pescabase.php Agrupación de varios peces de la misma especie. Se mantienen siem
- ww.elgoldfish.com/glosario.html
- · Agrupación transitoria de peces de una misma población o especie un w.clubdelamar.org/glosario.htm

Buscar definiciones de cardumen en: coreano español todos los idioma:

Ejemplos de otros operadores matemáticos

(5*(8+4))/2=30

Más sobre la calculadora.

Operadores y expresiones	Ejemplo y resultado
Exponencial: ^	5^6 = 15 625
Raíz cuadrada: sqrt(n°)	sqrt(25) = 5
Factorial: N°!	4!=24
Porcentaje: N° % de N°	10 % de 200 = 20
Coseno: cos(N°)	cos(50) = 0.964966028
Tangente: tan(N°)	tan(40) = -1.11721493
Logaritmo Neperiano: In(8)	In(8) = 2.07944154
Logaritmo Base 10: log(N°)	log(50) = 1.69897



5 euros = 4,4541144 libras esterlinas británicas

Estas conversiones de divisa son orientativas. Consulte el descargo de responsabilidad conversión de divisas.

Internet Explorer



2 Impresión web a la carta

Aprende a...

Escoger tú mismo, en una página web determinada, los elementos o párrafos a imprimir. De este modo, obviarás aquella información que no te interese y ahorrarás papel y tinta.

Dificultad: BAJA Tiempo: 10'

Para lograr la impresión a la carta de la que te hablamos, necesitas descargarte el plugin denominado Printee. Se integra perfectamente desde el navegador Internet Explorer para que, desde él, puedas imprimir, de manera personalizada, las páginas web a las que accedas.

La herramienta Printee es gratuita, y puedes descargártela, por ejemplo, desde la web **www.downloads.com**. Desde esta página sólo tendrás que teclear en su buscador el término

printee

y, tras pulsar [enw], obtendrás el enlace que te permitirá iniciar, de la manera habitual, la descarga de Printee .



Cuando finalice el proceso de descarga, obtendrás un fichero como este:

Haz doble click sobre él y se

mostrará entonces la ventana principal del asistente de instalación .



Pulsa a continuación Next>, IAgree y
Install y espera a que finalice así la
instalación de
Printee .

Completing the Printee for II 1750
Setup Wizard
Printee for II 1.6.2.(Ibes here installed on your computer.
Idid: Fribit to door this altard.

Cuando esto ocurra, pulsa el botón Finsh y se abrirá tu navegador Internet Explorer, que ahora muestra un nuevo icono disponible entre sus barras de herramientas •.



De momento no lo utilices, y navega por Internet del modo habitual hasta esa página web que deseas imprimir. En nuestro caso hemos cargado la página www.microsoft.com/downloads/es-es/default.aspx, cuyo aspecto es este:



Con la página a imprimir en pantalla, pulsa ya sobre el icono anterior del programa .

Se mostrará entonces la barra de herramientas de configuración de Printee

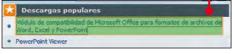
M Centro de descargas de Microsoft



Pincha fuera del borde para quitar esta selección inicial y comprueba que, ahora, al ir situando en puntero del ratón sobre los distintos elementos de la web, estos se irán marcando así



Haz click para seleccionar el que quieras imprimir y quedará en verde



Repite el proceso por toda la web y, si deseas quitar alguno ya seleccionado, sólo tendrás

Otras funciones de interés de Printee

Printee incluye algunas funciones opcionales desde More . Por ejemplo, podrás indicar que desaparezcan, de manera automática, las imágenes o, si lo prefieres, el fondo de la página web que estés vi-Remove Images sualizando 🕒 Remove Background Por otro lado, desde este otro menú Page Style , tendrás la posibilidad de escoger entre varios estilos de impresión que, obviamente, se aplicarán al Terminal imprimir todos aquellos elementos que hayas elegido en tu página web

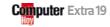
que volver a pinchar sobre él. Al final, nuestra selección tiene este aspecto: ●



Para comprobar cómo quedará la impresión antes de proceder a ella, pulsa sobre el botón y obtendrás una



Si están todos los datos que te interesan, sólo tendrás que pulsar y, en unos instantes, obtendrás una copia impresa en la bandeja de entrada de lo que antes has previsualizado.



Firefox



Programa tus descargas

Aprende a...

Indicarle a Firefox que lleve a cabo determinadas descargas en el momento que tú consideres oportuno. Quizá cuando no estás utilizando el PC en otras tareas.

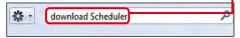
Dificultad: BAJA Tiempo: 15'

Desde Internet puedes descargarte la extensión Download Scheduler para instalarla en tu navegador Mozilla Firefox. Con ella, tendrás la posibilidad de programar la franja horaria en la que se deben llevar a cabo descargas desde la red.

Para empezar, abre el navegador Firefox y, desde su ventana principal, haz click en el menú Herramientas y en



Obtendrás una nueva ventana desde la que podrás teclear como criterio de búsqueda

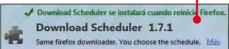


y presionar luego la tecla Em.

En unos instantes, obtendrás como resultado la extensión de la que te hemos hablado



Pulsa Instalar y espera a que termine



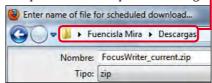
momento en el que deberás hacer click sobre el enlace Reiniciar ahora para así abrir de nuevo navegador, y asegurarte de que dicha extensión queda preparada para ser utilizada.

De nuevo desde Firefox, podrás comenzar a usarla. Lo más fácil es localizar primero el enlace correspondiente a la descarga a programar, por ejemplo

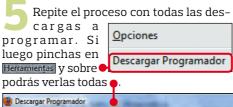


para pulsar en él con el botón derecho del ratón Descargar y elegir la entrada denominada Calendario de enlace como...

Tras seleccionar la carpeta de tu disco que vas a utilizar para la descarga

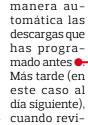


pulsa sobre el botón Guardar, y ese enlace en concreto quedará incluido en la lista de Download Scheduler.

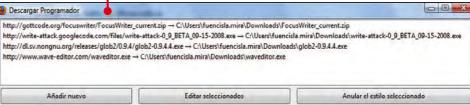


En la nueva ventana de configuración q u e Opciones de descarga Programador obtendrás. determina Hora de inicio: Tiempo de pausa: esa franja 1: 00 AM 🖨 **▼** Habilitado horaria 🗪 6: 00 AM 🖨 y, para terminar, pul-Aceptar Cancelar sa una vez con el ratón sobre el botón Aceptar.

Cuando llegue la hora de inicio que has concretado antes, se iniciarán de







Si, por ejemplo, deseas eliminar una de las descargas incluidas, sólo tendrás que pinchar en su nombre

http://gottcode.org/focuswriter/FocusWriter_current.zip http://write-attack.googlecode.com/files/write-attack-0 http://dl.sv.nongnu.org/releases/glob2/0.9.4/glob2-0.9.

y pulsar el botón Anular el estilo seleccionado.

IALERTA!

las que se iniciará

y detendrá la lis-

ta de descargas.

pincha de nue-

vo en Herramientas

elige después el

<u>C</u>omplementos

En el momento en que debe producirse la descarga deberás asegurarte de que tu equipo está encendido, al igual que el navegador Mozilla estar minimizado).

Firefox (si lo prefieres, este puede

Luego sal de esta ventana con un click

en X y, para configurar las horas en

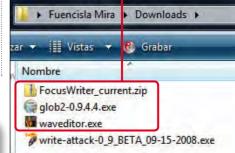
Extensiones

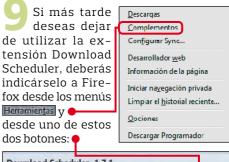
Apariencia

Plugins

Obtener complementos

ses tus descargas, hallarás, en la carpeta de descargas del paso número 4, los ficheros que tú programaste





Download Scheduler 1.7.1 Same firefox downloader. You choose the schedule. Más Opciones Desactivar Con el primero desactivas la extensión temporalmente (estará disponible el botón Activar para volver a usarla posteriormente) y con el segundo botón la eliminas completamente del navegador.



Opciones Desactivar Eliminar Same firefox downloader. You choose the schedule. Más

Firefox, Safari, Chrome y Explorer 8+



¿Qué fuente utiliza una página web?

Aprende a...

Identificar el tipo y el estilo de fuente que emplea una determinada página web, simplemente seleccionando con el ratón parte del texto al que se le ha aplicado ese formato.

Dificultad: BAJA Tiempo: 10'

Muchas veces, al navegar por Internet, nos topamos con un sitio web que emplea un tipo de fuente que nos gusta. Averiguar cuál es en concreto, puede convertirse en un quebradero de cabeza: inspeccionar el código fuente de la web, emplear software externo, etc. En tu ayuda viene Fount. Un bookmarklet (marcador que hace referencia a un código JavaScript) que te indica el nombre de la fuente del texto sobre el que pinches, su estilo (negrita, cursiva, subrayado) y su tamaño en píxeles.

En este caso estamos empleando el navegador Mozilla Firefox. Así que, desde él, accede a la página web http://

fount.artequalswork.com y localiza en la parte superior el enlace

Lo primero que debes hacer es asegurarte de que la barra de marcadores se muestra entre las barras de herramientas 🛑



Si no fueras así, hazla aparecer con clicks en Ver Barras de herramientas y Barra de herramientas de marcadores





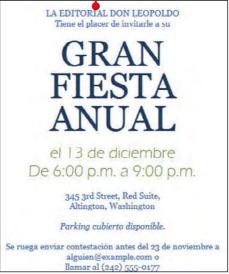
Coloca el cursor sobre él, presiona el botón izquierdo del ratón y, sin dejar de pulsarlo, arrástralo directamente hasta la barra de vínculos



Suelta entonces el ratón y allí quedará situado tu bookmarklet



Su uso es tremendamente sencillo. Accede a esa página web cuya tipografía deseas consultar. Nosotros utilizamos una propia que hemos creado y diseñado a partir de una plantilla de Microsoft Word. Además, el texto que nos interesa consultar ahora es este:





texto cuya tipografía deseas consultar 🖣



En un instante, en la parte superior derecha de tu pantalla se mostrará entonces información referente a ella 🖣



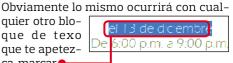
Selecciona otro fragmento •



y, de igual forma, se te informará sobre el tipo y estilo de la fuente seleccionada •

Georgia SIZE: 64PX / WEIGHT: 400 / STYLE: NORMAL

quier otro bloque de texo que te apetezca marcar

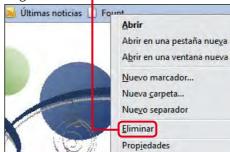


Por ejemplo, en este último caso que hemos elegido el estilo será este

Sans Serif

SIZE: 29.3333PX / WEIGHT: 400 / STYLE: NORMAL

Cuando desees finalizar la selección, vuelve a hacer click en el botón fourt y el puntero recuperará inmediatamente su aspecto habitual, el de una flecha. Por otro lado, si más tarde deseas eliminar el acceso al bookmarklet de la barra de marcadores, sólo tendrás que pulsar sobre él con el botón derecho del ratón 🗋 Comenzar a usar Firefox 脑 Últimas noticias 🗋 Fount y, en el menú contextual que aparecerá en pantalla, elegir la entrada.



EN LA RED

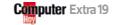
Alternativas para saber la fuente de una web

https://addons.mozilla.org/ en-US/firefox/addon/ context-font/

ContextFont es una extensión para Firefox que te indica la fuente usada en una web. Una vez descargado y ejecutado, y tras encontrar por la web una fuente tipografía que te gustaría usar, debes seleccionar el texto y Context Font te mostrará dentro del menú contextual el tamaño en píxels del mismo, la familia de la fuente y otros atributos.

https://chrome.google.com/ webstore/category/home

WhatFont es una extensión para el navegador Chrome (o un bookmarklet para Firefox 3.6, Chrome 9, Safari 4 e Internet Explorer 9) que reconoce fuentes en una web.



Google Chrome



Sincroniza contenidos

Aprende a...

Indicarle a Google Chrome que archive su configuración (marcadores, extensiones, preferencias, etc.) en tu cuenta de Google. De este modo, esta misma configuración estará disponible en cualquier ordenador desde el que inicies sesión en Chrome.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 20

Con el siguiente truco lograrás, por ejemplo, sincronizar los marcadores de tu navegador Chrome entre varios ordenadores. La sincronización será automática, y te indicamos cómo lograrlo.

Lo primero será abrir el navegador Chrome en tu ordenador habitual



Luego pulsa en el botón 🔨 de la derecha de la barra de direcciones y haz click en la entrada Iniciar sesión en Chrome...

Introduce entonces los datos de ingreso a tu cuenta Google 🜒

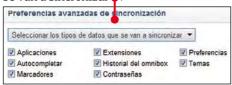


pulsa Acceder y, seguidamente, también sobre Aceptar y sincronizar todo .

Desde la ventana que aparece ahora haz click sobre el botón



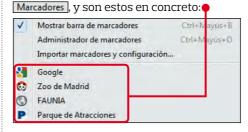
y selecciona entonces los tipos de datos que se van a sincronizar



Continúa el proceso con un doble click en el botón Aceptar y cerrando la pestaña actual desde

Google Configuración: Personal + C chrome://settings/personal

Acabas de configurar Chrome con tu cuenta de Google, y esta configuración quedará archivada en el ordenador desde el que has llevado a cabo todo el proceso. En este caso vamos a prestar especial atención a la sincronización de marcadores. Los que tenemos almacenados en este equipo podemos verlos con clicks en 🕄 y



Si ya no vas a utilizar más el navegador en este equipo, puedes cerrar la sesión que tienes abierta en Google. Para ello pincha justo en el icono





SABÍAS QUE...

En Chrome, el acceso a los marcadores se lleva a cabo desde los menús o estableciendo como fija una barra de herramientas. Si prefieres un botón, utiliza la extensión para Chrome Neat Bookmark (https://chrome. google.com/webstore).

A continuación accede al navegador Chrome desde otro ordenador oogle Chrome y repite lo explicado en los pasos del 1 al 3. Luego, cuando accedas a la lista de marcadores de Chrome en este equipo, comprobarás que son los mismos que tenías en el navegador del principio





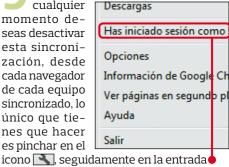
Para ver cómo se mantiene la sincronización entre ambos equipos, elimina desde aquí alguno de estos favoritos. Hazlo con una pulsación del botón derecho del ratón sobre su nombre, en este caso, la pestaña P Parque de Atraccion... y escogiendo la entrada Suprimir .

En este momento ya puedes abrir el navegador Chrome desde cualquier otro equipo, por ejemplo, el del inicio de este truco, y comprobarás que, nada más abrirlo, muestra automáticamente la actualización en sus marcadores



Si, por cualquier circunstancia, en

cualquier momento deseas desactivar esta sincronización, desde cada navegador de cada equipo sincronizado, lo único que tienes que hacer es pinchar en el



después en el botón Personal Has iniciado sesión como Iniciar sesión Desvincular tu cuenta de Google...

y, para terminar ya con el proceso, lo único que tendrás que hacer será pulsar dos veces sobre la opción Desconectar cuenta. Será entonces cuando hayas descativado la sincronización entre equipos.



Internet Explorer 7/8



Emails

Aprende a...

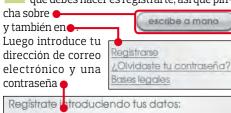
Convertir tu escritura manual en una tipografía digital gracias a la aplicación gratuita Pilot Handwriting para, por ejemplo, redactar cartas manuscritas.

Dificultad: BAJA Tiempo: 15'

¿Deseas enviar un email muy original, escrito de tu propio puño y letra? Entonces no tienes más que recurrir a la utilidad online denominada Pilot Handwriting. Es totalmente gratuita y, si la usas, podrás escribir un email a mano (con tu propia caligrafía) desde el teclado, para luego enviarlo desde ahí mismo al destinatario que desees. Te indicamos los pasos a seguir para convertir tu escritura manual en una tipografía digital para enviar emails aún más personalizados.

Como te hemos indicado, se trata de una aplicación online, así que, abre tu navegador habitual y accede a ella desde esta página web http://pilothand writing.com/es

Una vez cargada la página web, lo siguiente que debes hacer es registrarte, así que pin-



tu nombre y apellido tu e-mail contraseña

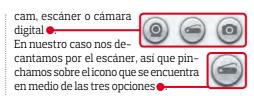
activa ahora también la casilla 🔟 dcepto condiciones. y pulsa 🕒

Inicia ahora el proceso de creación de la tipografía con un sencillo click sobre el icono v también sobre En unos instantes, en la bandeja de salida de tu impresora, obtendrás una plantilla en papel que ahora tendrás que rellenar ma-

nualmente con bolígrafo Hazlo de tu puño y letra, escribiendo mayúsculas, minúsculas y números

y pulsa luego Ahora indica el sistema que vas a utilizar para capturar la planti-

lla ya escrita. Puedes hacerlo con tu web-



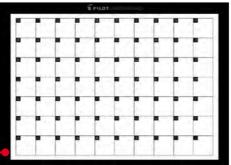
En ese momento, escanea la plantilla ya escrita, pulsa de nuevo sobre y accede al fichero que has obtenido como resultado del escaneo

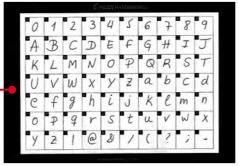


Luego pulsa Abrir Tras unos instantes de espera se generará, a partir de la plantilla manuscrita, una tipografía digital



Continúa con el icono para así archivarla en el sitio web.







fuente está guardada, y podrás usarla siempre que lo desees. Para ello, sólo tienes que entrar de nuevo a la ¡Tu tipografía ha sido guardada

página web correctamente! desde la que has trabajado 📥

Para probarla ahora mismo, pulsa en el icono y comienza a escribir. Nosotros hemos escrito el siguiente mensaje:

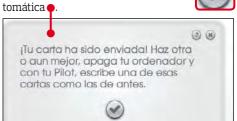
Holal Ya tengo las entradas para la actuación final. Te recuerdo 1 que es el día 24 de julio a las 2100h. Diselo también a Ana. Si se apunta hoy mismo, todaria tego tiempo de comprar más entradas. Espero noticias.

Besos a todosill Cuando termines, pulsa

contacto 1@yahoo.es

introduce la dirección de correo del destinatario del email

y, para concluir, pulsa sobre el icono de confirmación • El mensaje será enviado de manera au-



Su destinatario recibirá en breve un mensaje de correo que incluye, como adjunto, una imagen. Sólo tendrá que abrirla o descargarla en su equipo, y en unos segundos podrá leer entonces, seguro que con sorpresa y curiosidad, tu carta manuscrita 🎈

Holal Ya tengo las entradas para la actuación final. Te recuerdo 1 que es el día 20 de julio a las 2100h. Diselo también a Ana. Si se apunta hoy mismo, todavia tengo tiempo de comprar más entradas. Espero noticias. Besos a todoslil

Como ya te hemos dicho antes, tu fuente manuscrita queda archivada en la web Pilot Handwriting y, aunque no puedes descargártela en tu PC, siempre podrás utilizarla desde este sitio web. Para ello, carga la susodicha página (http://pilothand writing.com/es), pulsa sobre escribe a mana introduce tu email y contraseña y, si es el

caso, elige la fuente a emplear El resto del proceso ya lo conoces bien, es el que te hemos explicado en los pasos previos.



Impresión sin imágenes

Aprende a...

Deshacerte temporalmente, durante la navegación de las imágenes incluidas en las páginas web que visites.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 25

Una Hoja de Estilo en Cascada (CSS) es, en realidad, una serie de especificaciones que determinan el estilo que tendrá un documento Html. Desde el navegador Internet Explorer tienes la posibilidad de seleccionar uno de estos ficheros (creado o no por ti), para que sea este el que determine el aspecto de las páginas desde dicho navegador. En esta ocasión vas a crear un archivo CSS, que se encargará de quitar de la vista todas las imágenes contenidas en las páginas web que visites. Resulta útil cuando, por ejemplo, quieres ahorrar tinta al imprimir esas mismas páginas.

En este caso, el fichero CSS lo vas a crear en el escritorio de tu ordenador, así que pulsa en un lugar libre

y escoge las entradas Nuevo

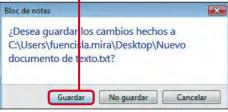
a continuación:

y Documento de texto. Con el nuevo icono visible en tu pantalla

presiona dos veces seguidas la tecla 🗐 y, en el documento en blanco que obtendrás ahora, introduce, de manera exacta, esta sencilla línea de código que te mostramos

Nuevo documento de texto.txt - Bloc de notas Archivo Edición Formato Ver Ayuda IMG { display: none !important;}

Cierra ya la ventana actual con un click en y guarda los cambios realizados con otro click sobre



Luego, no dejes de seleccionar el fichero anterior presiona seguidamente, en una sola ocasión, la tecla 🖪, teclea este nombre para él y pulsa entonces 🗐 y 🖣

¿Está seguro de que desea cambiarlo?

El icono cambiará entonces de aspecto. Puede ser este

u otro similar, eso dependerá del editor de pá-

senta •



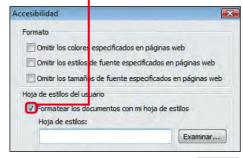
ginas web que tengas predeterminado en tu equipo. En cualquier caso, ahora debes abrir el navegador Internet Explorer con, por ejemplo, un simple click con el ratón sobre el icono que Internet Explorer lo repre-

Si en su ventana principal no ves la barra de menús, pulsa la tecla 🛅 para hacerla visible y así poder hacer click en las entradas Herramientas y Opciones de Internet

ahora se verá sin la mayoría de aquellas imágenes que antes incluía .



En la nueva ventana, activa la ficha General, pulsa en el botón Accesibilidad, activa la casilla



y haz doble click en el botón Examinar..... Podrás escoger el fichero CSS que has creado en los pasos previos, aquel que ubicaste en el escritorio



Por último pulsa el botón Abrir ▼ y Aceptar dos veces seguidas. Prueba ahora a navegar por Internet. Una página que antes se mostraba así, con todas sus imágenes

NO OLVIDES QUE...



Con este truco puede que algunos gráficos se sigan viendo. Es el caso de elementos diseñados en flash o del fondo de página.

Tal y como te decíamos al principio de este mismo truco, estaría lista para imprimir con una ventaja considerable. Y es que ahorrarías de golpe tanto tinta como papel, ya que obtendrías una copia impresa sin las imágenes, pero sí con la información de texto que se incluye en la página web. Este truco, por tanto, resulta especialmente útil cuando quieras imprimir exclusivamente páginas web cuyo contenido desees leer, y no te importe prescindir de las imágenes que generalmente acompañan a los textos.

Por supuesto, es posible que, más adelante, desees imprimir de nuevo las imágenes que contiene cualquier página web. En ese caso, deberás volver a configurar la visualización de las fotografías en tu equipo. Para conseguirlo solamente has de repetir los pasos número 5 y 6 indicados en este truco. Ahora bien, en esta ocasión tendrás que desactivar la casilla Formatear los documentos con mi hoja de estilos Para que las imágenes se muestren de nuevo en pantalla.



Facebook



Expande la imagen de tu perfil

Aprende a...

Personalizar la imagen que aparece en tu perfil, de manera que se expanda al resto de la página, por encima de tu muro. Será en realidad una única imagen, pero recortada en seis, dando lugar a un original efecto de continuidad.

Dificultad: MEDIA Tiempo: 20'

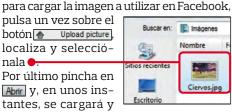
Con la ayuda de la aplicación online Pic Scatter, podrás recortar fácilmente aquella imagen que desees utilizar, para darle un toque muy original a tu perfil en Facebook.

Accede a tu cuenta en Facebook y verás la imagen que actualmente tienes dispuesta en tu perfil •.



A la izquierda aparece la imagen principal de tu perfil (más grande) y a la derecha (sobre tu muro) cinco imágenes más de aquellas que hayas ido etiquetando. La idea es utilizar una sola, dividirla y colocar cada porción de izquierda a derecha.

En otra pestaña o ventana de tu navegador, accede a esta otra página http://picscatter.com/old. A continuación, para cargar la imagen a utilizar en Facebook





La aplicación ha centrado de manera automática la imagen que tú le has indicado. Sin embargo, es posible personalizar ese encuadre. Para ello, pulsa sobre el gráfico de la izquierda



y pincha y arrastra el ratón hasta darle el ajuste que tú prefieras ♥.



Una vez esté bien definido, pulsa el botón Download pictures , indica también la ubicación de la descarga que se va a llevar a cabo Guardar en: Imágenco y haz click en Guardar y OK.

Cuando finalice el proceso de descarga, en la carpeta que has definido antes (Mis imágenes), hallarás un fichero comprimido pic_scatter.zip]. Descomprímelo del modo habitual, para obtener una carpeta



Lo primero que vas a hacer es subir a tu perfil en Facebook aquellas imágenes que llevan delante la coletilla "Top_pics". Así que accede a tu cuenta de esta red social (la del paso número 1, que la mantienes todavía abierta) y pulsa en

Información

Fotos (5)

la entrada y, a continuación, sobre + Cargar fotos.

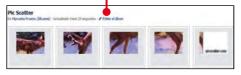
Como vas a crear un álbum de fotos nuevo, en el apartado introduce un nombre para él Pic Scaller. Luego haz click en + Seleccionar fotos y localiza la carpeta en la que tienes las imágenes que te descargaste antes .

Tal y como ya te adelantábamos en el paso 6, selecciona aquellas cuyo nombre incluye la coletilla Top_pics"



y pulsa una vez sobre Abrir

Tras unos instantes de espera, se cargarán esas cinco primeras imágenes en el álbum. Pincha entonces sobre Publicar fotos para verlas ya todas en tu álbum de Facebook .



Ahora debes etiquetarlas, pero empezando por la última. Es decir, primero etiquetarás la denominada top_pic_5, luego top_pic_4... top_pic_1. Comienza con un click sobre la quinta (que además es

la que incorpora una marca de agua del programa que la ha creado, Pic Scatter) •y luego en Etiquetar esta foto

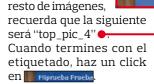


presonation com

Pincha en la imagen que tienes en pantalla y selecciona tu nombre de usuario como eti-

Repite los pasos número 11 y 12 anteriores con el

queta •



Ahora le toca el turno a la foto principal de tu perfil, así que pincha sobre la actual y luego ya sobre .

Localiza entonces la imagen que te descargaste antes y que

Seleccionar un archivo de imagen de tu c denador (4M8 máx.):

Examinar.

y pulsa sobre el botón Abrir ▼.

se denominaba

Espera a que se cargue y pulsa **Ver mi perfil**. Podrás ver entonces el aspecto renovado de tu perfil, expandido de izquierda a derecha .



SABÍAS QUE...



Ya puedes usar en Facebook el servicio Timeline o Biografía. Con él transformarás tu perfil en un recorrido cronológico de tu actividad.

¿Quién te ha borrado en Facebook?

Aprende a...

Reconocer quiénes de tus amigos han decidido eliminarte de su listado de contactos en Facebook mediante la instalación de un complemento compatible con la mayoría de los navegadores.

Dificultad: BAJA Tiempo: 20'

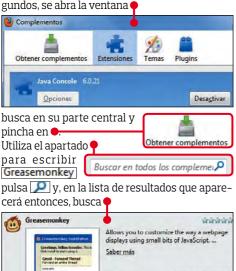
Ya que a través de aplicaciones Facebook las normas no te permiten ver quién te ha eliminado como amigo, han surgido otros métodos para averiguarlo. Si quieres saber cuándo uno de tus contactos te elimina de su lista de amigos, sigue los pasos que te indicamos a continuación. Ten en cuenta, eso sí, que esto sólo será efectivo a partir del momento en que instales el programa, es decir, que no podrás averiguar qué personas te eliminaron anteriormente.

Para contar con esta función es necesario que añadas un **complemento** on al navegador con el que consultas habitualmente Facebook. Este complemento es compatible con Firefox, Chrome, Safari y Opera y, en general, el proceso de instalación es bastante similar en todos ellos. Te contamos cómo hacerlo paso a paso con los dos primeros navegadores.

En primer lugar, abre tu navegador y, en el caso del navegador Firefox, comprueba si tienes instalada la extensión llamada Greasemonkey 22, ya que es imprescindible. Para verificarlo, comprueba que se

muestre el icono en la esquina inferior derecha de la ventana. En caso de que aparezca, o si estás utilizando el navegador Google Chrome, lo que tienes que hacer es saltar ahora al paso 4.

Haz click en Herramientas, después en Complementos y, cuando, tras unos segundos, se abra la ventana



Extensión

Añadir a Firefox...

y haz click en Añadir a Firefox.

Cuando, tras unos pocos segundos, se muestre en pantalla la ventana Instalación de software Instale complementos sólo de autores en los que confíe. El software malicioso puede dañar su equipo o violar su privacidad. Greasemonkey (autor no verificado)
https://addons.mozilla.org/es-es/firefox/downloads/file/85881/greasemonke espera a que finalice la cuenta atrás del botón Instalar (1), haz click en Instalar ahora, deja que se instale la extensión Instalando... y, cuando veas Instalación completa localiza la barra Reinicie Firefox para completar sus cambios. haz click sobre Reiniciar Firefox Reiniciar Firefox confirma ya el Firefox intentará restaura mensaje • y cuando el navegador se reinicie y tras esperar unos segun-0 dos ya verás el icono de Greasemonkey en el mismo Ve ahora a la página web www.unfriend finder.fr y, cuando se muestre haz click en el enlace Help . Después, en Help y

Si estás empleando Chrome se mostrará, en la parte inferior de la ventana, la barra 🌳

pincha en la pestaña **Download** y, en el aparta-

do Download haz doble click en la

entrada

en la que debes pulsar Continuar. Por su parte, en Firefox verás una nueva ventana con el mensaje informativo



que debes cerrar a continuación haciendo click en el botón **Instalar** .

Eso sí, ten en cuenta que con el navegador Chrome te aparecerá un mensaje que te confirmará la instalación. Sin embargo, esto no sucederá si tienes instalado Firefox.







que se irán mostrando de manera consecutiva. Puedes cerrar cada uno de ellos presionando el botón **Ocultar**, situado en la esquina inferior derecha de cada ventana.

A partir de ahora, cuando un **contacto** 🝱 te borre, verás un aviso en la parte superior de la interfaz de Facebook y, si haces click ahí, se mostrará una lista con los contactos que han dejado de serlo recientemente



¿QUÉ ES?

01 Complemento

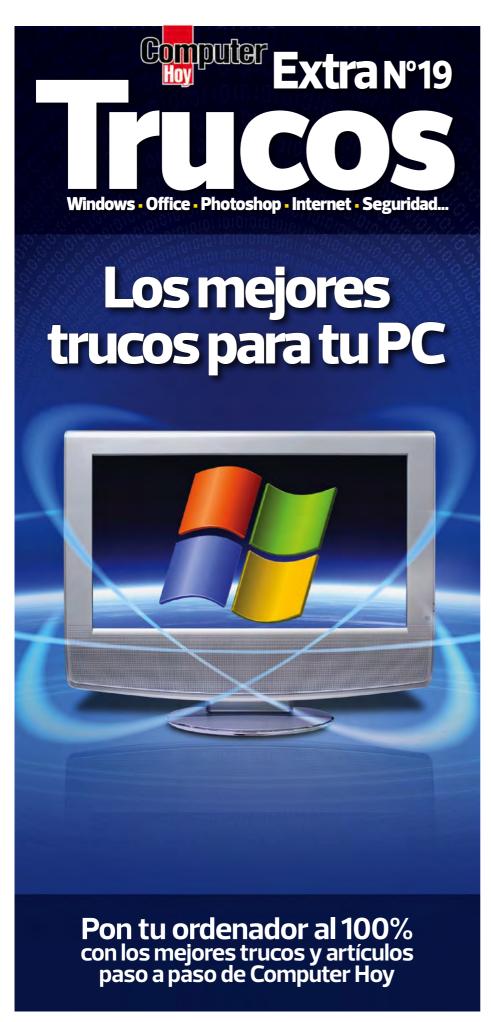
También conocido como extensión, permite añadir una función adicional que mejora las prestaciones de cualquier aplicación.

02 Greasemonkey

Se trata de una extensión para el navegador Firefox con la que podrás personalizar el aspecto de una página web, así como configurar determinados parámetros de esta.

03 Contacto

Cuando hablamos de redes sociales, un contacto es cada de las personas que tienes agregada a tu lista de amigos.



Computer OV Staff



Andrés Purriños





Pascal J. Marín



Carlos García



Fátima Gordillo





David Salces Jefe de sección



Carlos Díaz

Mª losé Benítez



Fuencisla Mira



Teresa Coronado Redacción



Ricardo Gómez



Redacción



Juan José Mayor Redacción

JEFE DE MAQUETACIÓN: José Antonio Gil. MAQUETACIÓN: Constantino Fernández y Antonio Diz. DPTO. DE COORDINACIÓN: Teresa Coronado (Jefe Dpto.), Eliana Cadena.

LABORATORIO: Carlos Gombau (Jefe de Laboratorio), Luis Valdés (Jefe técnico) y Daniel Salces.

COORDINADOR DE PRODUCCIÓN: Miguel Vigil. FOTOGRAFÍA: Asimétrica taf

HAN COLABORADO EN ESTE NÚMERO EXTRA: Jaime Rodríguez-Guerra

REDACCIÓN: Santiago de Compostela, 94 - 28035 Madrid. Tel. 902 11 13 15 / Fax: 902 11 86 31. EDITA: Axel Springer España, S.A.

axel springer

DIRECTORA GENERAL: Mamen Perera DIRECTORA GENERAL: Mamen Perera
DIVISIÓN DE PUBLICACIONES DE INFORMÁTICA
DIRECTOR DE DIVISIÓN: Marcos Sagrado
SECRETARIA DEL DIRECTOR DE DIVISIÓN: Paz de Benito
SUBDIRECTOR GENERAL ECONÓMICO-FINANCIERO: José Aristondo
DIRECTOR DE PRODUCCIÓN: Julio Iglesias
DIRECTORA DE DISTRIBUCIÓN: Virginia Cabezón
DIRECTOR DE SISTEMAS: Javier del Val
DIRECTORA DE MARKETING: Belén Fernández Zori

PUBLICIDAD
DIRECTOR COMERCIAL: José E. Colino. JIRECTOR COMERCIALE: JOSE S. COIIIO.

JEFA DE SERVICIOS COMERCIALES: Jessica Jaime.

DIRECTORAS DE PUBLICIDAD: Emilia Nuñez y Blanca Sampériz.

COORDINACIÓN DE PUBLICIDAD: Lucía Martínez.

C/ Santiago de Compostela, 94. 28035 Madrid.

Tel. 91514 06 00 / 902 1113 15 / Fax: 902 1186 32.

CATALUÑA Y BALEARES: Sergio Real (Subdirector)

Gran Vía de Carles III, 84–3ª Planta. Edificio Trade. 08028 Barcelona. Tel 902 111 315

ARCHIVO FOTOGRÁFICO: Thinkstock. SUSCRIPCIONES: Tel. 902 540 777 / Fax: 902 540 111.

DISTRIBUCIÓN

DISTRIBUCIÓN ESPAÑA: S.G.E.L. Tel. 916576900 **DISTRIBUIDOR PORTUGAL:** Johnsons Portugal. Rua Dr. José Spirito Santo, Lote 1–A. 1900 Lisboa. Tel. 837 17 39. DISTRIBUIDORA PARA HISPANOAMÉRICA: Hispamedia, S.L.

Tel. 902 734 243 ARGENTINA: York Agency, S.A. MÉXICO: Pernas y Cía, S.A de C.V. VENEZUELA: Distribuidora Continental.

TRANSPORTE: Boyaca. Tel. 91747 88 00 IMPRIME: Rivadeneyra. Tel. 91208 9150 C/ Torneros, 16 Pol. Ind. Los Ángeles 28906 Getafe (Madrid) DEPÓSITO LEGAL: M-37952-1998 Printed in Spain.

Prohibida la reproducción total o parcial, por cualquier medio o en cualquier soporte de los contenidos de esta publicación sin el permiso previo y por escrito del editor



